

SODA SANAYİİ A.Ş.  
2019 FAALİYET RAPORU

  
ŞİŞECAM  
KİMYASALLAR

**Kusursuz uyum,  
mükemmel işleyiş...**


Soda üretiminde Avrupa'nın 4'üncü, dünyanın 8'inci büyük üreticisi olan Soda Sanayii A.Ş., krom kimyasallarında dünyada lider üretici konumundadır.

## İçindekiler

- 02 Kısaca Soda Sanayii A.Ş.
- 03 Finansal Göstergeler
- 04 Üretim Tesisleri
- 06 Yönetim Kurulu
- 07 Yöneticiler
- 08 Yönetim Kurulu Başkanı'nın Mesajı
- 12 2019 Yılına Genel Bakış
- 14 2019 Yılı Kazanımları
- 16 Önemli Etkinlikler
- 16 Reach
- 17 Çevre ve Kalite Faaliyetleri
- 18 Araştırma ve Geliştirme Faaliyetleri
- 19 2020 Yılı Beklenti ve Hedefleri
- 19 İnsan Kaynakları
- 19 Endüstri İlişkileri
- 20 İş Sağlığı ve Güvenliği
- 20 Risk Yönetimi ve İç Denetim Sistemi
- 22 Konsolidasyona Giren Şirketlere İlişkin Bilgiler
- 25 Konsolide Finansal Tablolar ve Bağımsız Denetçi Raporu
- 115 Kâr Dağıtım Teklifi
- 116 Kurumsal Yönetime İlişkin Politikalar
- 129 Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler
- 136 Kurumsal Yönetim Uyum Raporu ve Bilgi Formu
- 157 Ortaklar Olağan Genel Kurul Gündemi
- 158 Dönem İçinde Yapılan Sermaye Artışı, Esas Sözleşme Değişiklikleri ve Kâr Dağıtımları, Diğer Hususlar
- 159 Olağan Genel Kurul Toplantısına İlişkin Bilgilendirme Dokümanı
- 167 Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu
- 168 Yönetim Kurulu'nun Yıllık Faaliyet Raporuna İlişkin Bağımsız Denetçi Raporu
- 170 İletişim Bilgileri



Soda Sanayii A.Ş., BİST'te  
**SODA** koduyla işlem  
görmektedir.



# Kusursuz uyum, mükemmel işleyiş...

Küresel ölçekteki güçlü konumumuzu pekiştirirken, genlerimizdeki girişimcilikle alternatif pazarlardaki fırsatları değerlendirmeye ve atılımlarımızla global genişleme hedeflerimize doğru ilerlemeye devam ediyoruz. Sürekli gelişim yaklaşımımızla verimliliği artırmaya yönelik projelerimizi ve operasyonel mükemmellik odağındaki çalışmalarımızı sürdürüyor, güçlü performansımızla paydaşlarımız için değer yaratmayı sürdürüyoruz.

# Kısaca Soda Sanayii A.Ş.

Cam sanayisinin ana hammaddelerinden biri olan soda üretmek üzere kurulan Soda Sanayii A.Ş., kuruluşunun 50. yılında Türkiye, Bulgaristan, Bosna Hersek ve İtalya'daki üretim tesisleri ile ürünlerini 100'den fazla ülkede müşterileri ile buluşturmaktadır. Mersin'de 1969 yılından itibaren faaliyet gösteren Soda Fabrikası'nda ve 1982 yılında Gruba katılan Kromsan Krom Bileşikleri Fabrikası'nda üretilen kimyasallar, cam dışında deterjandan kimya sanayisine, dericilikten ilaç üretimine kadar birçok alanda ana girdi olarak kullanılmaktadır.

Soda Sanayii A.Ş., 1997 yılında özelleştirilen Bulgar soda üreticisi Sodi'ye Solvay (Belçika) ve daha sonra ortaklıktan ayrılan EBRD ile birlikte ortak olmuş; sonraki yıllarda ise ortaklık payını %25'e yükseltmiştir. Soda Sanayii, 2005 yılında krom kimyasalları alanında faaliyet gösteren İtalyan Cromital Firması'na %50 ortak olmuş ve 2011'de de şirketin tamamını kendi bünyesine katmıştır. Soda Sanayii A.Ş.'nin krom kimyasalları faaliyet alanında 2000 yılında Çin'de açtığı temsilci ofisi 2002 yılında şirketleşmiş ve çalışmalarına Şişecam Trading Co. adıyla devam etmektedir.

Soda Sanayii A.Ş., 2006 yılında Bosna Hersek'teki soda üretim tesisi Lukavac Soda Fabrikası'nı satın almış, yaptığı önemli yatırımlarla fabrikanın kapasitesini 585 bin tona çıkarmıştır. Soda Sanayii, 1996 yılında İtalyan Cheminvest BV firması ortaklığıyla Mersin'de kurulan, Vitamin K3 ve sodyum metabisülfid üretim tesisi Oxyvit'in tamamını 2017'de satın alarak bünyesine katmıştır.

Soda Sanayii A.Ş. 2017 yılında cam elyaf alanında faaliyet gösterecek üretim tesisi yatırımına başlamıştır. Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş., Balıkesir yerleşkesindeki tesisini 2019 yılı Ocak ayında devreye almıştır.

Soda Sanayii A.Ş. 2019 yılında ABD'nin Wyoming eyaleti Green River bölgesinde çözelti madenciliği metoduyla yıllık 2,7 milyon ton kapasiteli doğal soda yatırımı yapmak üzere eşit hissedarlık yapısı ile bir üretim ortaklığına imza atmıştır. Yatırım çalışmalarına başlanmış olup, tesisin 2024 yılında faaliyete geçmesi hedeflenmektedir.

Mersin ve Bosna Hersek tesisleri ile Bulgaristan'da üretim ortaklığı olan Solvay Sodi tesisinde, toplam 2,4 milyon ton soda üretimi gerçekleştiren Soda Sanayii A.Ş., mevcut durumda Avrupa'nın en büyük 4'üncü, dünyanın ise 8'inci soda üreticisi konumundadır. Doğal soda yatırımının devreye girmesi ile Şirket güçlü konumunu en üst sıralara taşıyacaktır. Krom kimyasallarında üretimini Kromsan Krom Bileşikleri Fabrikası ve İtalya'da bulunan Cromital S.p.A. tesislerinde yürüten Şirket, sektördeki lider konumunu sürdürmektedir.

Üretim faaliyetlerini mevcut durumda dört ülkede sürdüren Şirket, ana faaliyet alanları olan soda ve krom kimyasalları dışında elektrik, cam elyafı, vitamin K3 türevleri ve sodyum metabisülfid alanlarında da üretim yapmaktadır. Soda Sanayii A.Ş., faaliyetlerini, kimya sanayisine özgü gönüllü bir uygulama olan "Üçlü Sorumluluk Taahhüdü" altında çevre, sağlık ve iş güvenliği yönetim sistemlerine uygun olarak yürütmektedir. Çevre konusunda yatırımlarını sürdüren ve sürekli gelişim stratejisini benimseyen Şirket, bünyesindeki enerji üretim merkezinde kendi enerji ihtiyacını karşılamaya yanı sıra 2019 yılında 854 milyon kWh elektrik satışı gerçekleştirmiştir.

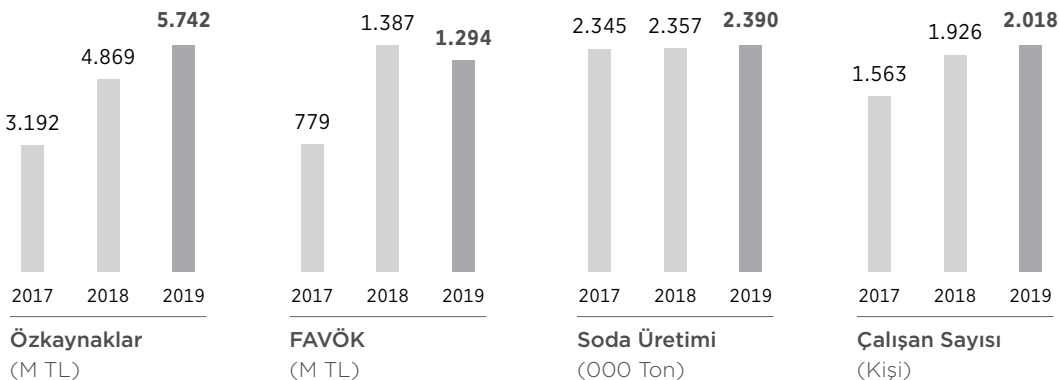
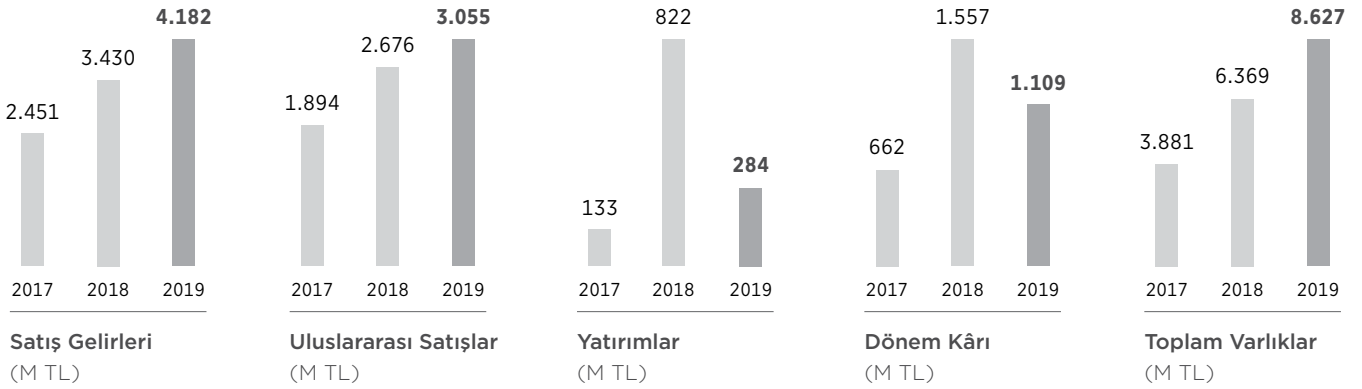
# Finansal Göstergeler

Finansal Göstergeler	2018		2019	
	(M TL)	(M USD)	(M TL)	(M USD)
Toplam Varlıklar	6.369	1.211	8.627	1.452
Özkaynaklar	4.869	926	5.742	967
Satışlar	3.430	710	4.182	738
Brüt Kâr	1.316	272	1.432	253
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (FVÖK)	1.237	256	1.089	192
FAVÖK	1.387	287	1.294	228
Dönem Kârı	1.557	322	1.109	196
Net Finansal Borçlar	(1.149)	(218)	(911)	(153)

Finansal Oranlar	2018	2019
Dönen Varlıklar/Kısa Vadeli Yükümlülükler	2,40	2,66
Özkaynaklar/Toplam Kaynaklar	%76	%67
Net Finansal Borçlar/Özkaynaklar	(%24)	(%16)
Net Finansal Borçlar/Toplam Kaynaklar	(%18)	(%11)
Brüt Kâr/Satış Gelirleri	%38	%34
FAVÖK*/Satış Gelirleri	%40	%31
FVÖK*/Satış Gelirleri	%36	%26
Net Finansal Borçlar**/FAVÖK*	(0,83)	(0,70)

\* FAVÖK ve FVÖK hesaplamasında finansman geliri gideri öncesi faaliyet kârı dikkate alınmıştır.

\*\* Net Finansal Borç, kısa ve uzun vadeli borçlanmalar ile ilişkili taraflara diğer borçların toplamından, ilişkili taraflardan diğer alacaklar, nakitler ve sabit menkul kıymet yatırımlarının düşülmesi sonucu hesaplanmaktadır.



# Üretim Tesisleri

**2,4** Milyon Ton Soda Üretimi

**128** Bin Ton Bazik Krom Sülfat (BCS) Üretim Kapasitesi

**4** Milyon Ton Endüstriyel Hammadde

**4** Ülkede Üretim

(Türkiye, Bulgaristan, Bosna Hersek, İtalya)





Soda Fabrikası - Mersin  
**Türkiye**



Kromsan Krom Bileşikleri Fabrikası - Mersin  
**Türkiye**



Oxyvit Kimya San. ve Tic. A.Ş. - Mersin  
**Türkiye**



Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş. - Balıkesir  
**Türkiye**



Solvay Sodi AD  
**Bulgaristan**



Şişecam Soda Lukavac d.o.o.  
**Bosna Hersek**



Cromital S.p.A.  
**İtalya**

# Yönetim Kurulu



**PROF. DR. AHMET KIRMAN**  
Başkan



**TAHSİN BURHAN ERGENE**  
Başkan Vekili



**UMUT BARIŞ DÖNMEZ**  
Üye



**CANAN MUTLU**  
Üye



**M. SEFA PAMUKSUZ**  
Bağımsız Üye



**AYSUN MERCAN**  
Bağımsız Üye



### **PROF. DR. AHMET KIRMAN/Başkan**

(61) Ankara Üniversitesi Hukuk Fakültesi'nden mezun olan Dr. Ahmet Kirman, AB Rekabet Hukuku dalında yüksek lisans, Ticaret Hukuku dalında doktora yapmış, Mali Hukuk alanında Doçent ve Profesör unvanlarını kazanmıştır. Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi'nde Öğretim Üyeliği, Ana Bilim Dalı ve Maliye Bölüm Başkanlığı, Enstitü Müdürlüğü, Bölüm Başkanlığı, Galatasaray Üniversitesi Hukuk Fakültesi'nde Öğretim Üyeliği yapan Dr. Kirman, çalışma hayatına 1981 yılında Danıştay bünyesinde hakim olarak başlamıştır. Sonrasında Türkiye İş Bankası A.Ş.'nin çeşitli kademelerinde bulunan Dr. Kirman, bankacılık ve sigortacılık alanında uzun süre görev yapmış, Türkiye İş Bankası A.Ş., Milli Reasürans T.A.Ş., Destek Reasürans A.Ş., Petrol Ofisi A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanlıklarının yanı sıra, Anadolu Sigorta A.Ş. gibi birçok şirketin Yönetim Kurulu Üyeliği görevlerinde bulunmuştur. 2006'dan 2011 yılına kadar Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.'de Yönetim Kurulu Başkanı ve Murahhas Üye, 2011 yılından bu yana da Yönetim Kurulu Başkan Vekili ve Genel Müdür görevlerini sürdüren Dr. Kirman, Soda San. A.Ş., Trakya Cam San. A.Ş., Anadolu Cam San. A.Ş., Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş. ve bir bölüm Topluluk şirketlerinin Yönetim Kurulu Başkanlığı görevlerini de ifa etmektedir. Cam sektörüne bilimsel araştırmalar bağlamında sağladığı katkılardan dolayı Dr. Kirman cam biliminin en saygın kuruluşu olan ve toplam 33 ülkenin temsil ettiği Uluslararası Cam Komisyonu (International Commission on Glass - ICG) tarafından Başkanlık Ödülü'ne (President's Award) layık görülmüştür. Dr. Kirman, aynı zamanda, İtalya ve Türkiye arasındaki ekonomik ilişkilerin güçlendirilmesine ve iki ülke arasındaki karşılıklı yatırımların geliştirilmesine verdiği katkılardan dolayı İtalya Dışişleri Bakanlığının önerisi ve İtalya Cumhuriyetinin Yönetim Kurulu kararlarıyla "İtalya Yıldızı" nişanı ve "Sövalye" unvanına ; Tataristan'la ekonomik işbirliğine ve yatırımların gelişmesine verdiği değerli katkılardan dolayı Tataristan Cumhuriyeti tarafından "Tataristan Cumhuriyeti Üstün Hizmet Madalyasına" da layık görülmüştür. ICC Türkiye Millî Komitesi Yönetim Kurulu'nda, TEPAV Mütevelli Heyeti ve Yönetim Kurulu'nda, BTHE'de, İAV Yönetim Kurulu'nda, Avcılık ve Atıcılık Federasyonu Hukuk Kurulu ve Yönetim Kurullarında başkanlık ve üyelik yapan Dr. Kirman'ın yayımlanmış 12 kitabı, çok sayıda makale ve benzeri akademik çalışması, çok sayıda bilimsel ve iş toplantılarında konuşmacı sıfatı ile katkıları bulunmaktadır. Paraşütçülük ve atıcılık sporlarıyla uğraşan Dr. Kirman atıcılık dalında 1978 Balkan Şampiyonasında altın madalya kazanmıştır.

### **TAHSİN BURHAN ERGENE/Başkan Vekili**

(54) İstanbul Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü'nden 1989 yılında mezun olan Tahsin Burhan Ergene, 1990 yılında İstanbul Üniversitesi İşletme İktisadi Enstitüsü'nde Uluslararası İşletmecilik sertifikası programını ve 2012 yılında da Harvard Business School Advanced Management programını tamamlamıştır. 1990 yılında Şişecam Topluluğu'nda göreve başlayan Ergene, satış pazarlama bölümlerinde çeşitli yönetim kademelerinde görev almış ve 2011 yılında Kimyasallar Grubu Pazarlama ve Satış Başkan Yardımcılığı'na atanmıştır. Ergene, Ocak 2014'den bu yana Kimyasallar Grup Başkanı olarak görevini sürdürmektedir.

### **UMUT BARIŞ DÖNMEZ/Üye<sup>(1)</sup>**

(43) 1977 yılında Manisa'da doğan Umut Barış Dönmez, Boğaziçi Üniversitesi İşletme Bölümü mezunudur. 2019 yılında Insead Executive Leadership programını tamamlamıştır. 2006 yılında Şişecam Topluluğu'na Şişecam Soda Lukavac d.o.o. Mali İşler Müdürü olarak katılan Sayın Dönmez, 01.09.2010 tarihinde Şişecam Soda Lukavac d.o.o. Genel Müdürlük kadrosuna atanmıştır. 1 Nisan 2015 tarihinde Bosna Hersek'teki görevini tamamlayarak Şişecam Kimyasallar Mali İşler Grup Müdürlüğü'ne atanan Umut Barış Dönmez, 01.01.2016 tarihinden itibaren ise aynı Grupta Mali İşler Direktörlüğü görevini sürdürmektedir. Dönmez, 23 Mart 2016 tarihi itibarıyla Soda Sanayii A.Ş. Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev yapmaktadır.

### **CANAN MUTLU/Üye<sup>(2)</sup>**

(45) 1999 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Makina Fakültesi Makina Mühendisliği bölümünden mezun olmuştur. 2000 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsünden İngilizce İşletme Yüksek Lisans derecesini almıştır. 2001 yılından beri İş Bankası İştirakler bölümünde çalışmakta olup halen aynı bölümde Birim Müdürü görevini yürütmektedir. Soda Sanayi A.Ş. yanı sıra çeşitli İş Bankası grup şirketlerinde Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev yapmaktadır.

### **M. SEFA PAMUKSUZ/Bağımsız Üye<sup>(3)</sup>**

(55) ODTÜ İşletme Bölümü'nden mezun olan M. Sefa Pamuksuz, Boston Koleji'nden MSF derecesine sahiptir. Ankara merkezli bir danışmanlık ve düşünce kuruluşu olan Politika Analizi Laboratuvarı'nın (PAL) yönetici ortağı olan Pamuksuz, Kamu İktisadi Teşebbüsleri (KİT'ler), kurumsal yönetim ve kamu mali yönetimi konularında bilgi sahibi ve KİT'lere yönelik olarak düzenleme, finansman, bütçeleme, izleme ve raporlama alanlarında deneyimlidir. M. Sefa Pamuksuz, KİT Genel Müdürlüğü de dâhil olmak üzere çeşitli kapasitelerde Türk Hazinesi'nde 25

yıllık tecrübeye sahip olup son olarak G20 Altyapı ve Yatırım Çalışma Grubu Koordinatörü ve G20/OECD Kurumsal Yatırımcılar ve Uzun Vadeli Yatırımlar (IIWG) Görev Gücü Başkanı olarak çalışmıştır. M. Sefa Pamuksuz, ayrıca Dünya Bankası Grubu'nda Türkiye İcra Direktör Vekili olarak görev yapmıştır. KİT'lere, tarımsal destek kurumlarına, sosyal güvenlik kurumlarına ve kamu bankalarına yapılan cari ve yatırım transferlerini içeren Türkiye KİT Bütçesi'ni yöneten M. Sefa Pamuksuz, Hazine kariyeri boyunca Türkiye'deki kamu finans kurumları, enerji, tarım, sağlık, sosyal güvenlik sektörleri ve istihdam piyasaları ile ilgili sektörel reform çalışmalarına katılmıştır. Çeşitli kamu finansmanı yönetim projelerinde çalışan ve IMF FAD danışmanı olan Pamuksuz, Kibris, Mozambik, Laos, Jamaika, Ürdün ve Filipinler hükümetlerine kamu mali yönetimi ve KİT'ler konusunda teknik yardım sağlamıştır. Mali Müşavir belgesi olan M. Sefa Pamuksuz, gönüllü olarak ODTÜ öğrencilerine kariyer danışmanlığı yapmaktadır. Halen PAL de Kamu Maliyesi, Uzun Vadeli Yatırımlar, Kurumsal Yönetişim ve KİT'ler konularında danışman olarak çalışan M. Sefa Pamuksuz, şirketimizin 8 Mart 2019 tarihli Ortaklar Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri uyarınca Bağımsız Üye olarak atanmıştır.

### **AYSUN MERCAN/Bağımsız Üye<sup>(4)</sup>**

(60) Orta Doğu Teknik Üniversitesi İdari Bilimler Fakültesi İşletme Bölümü'nden lisans ve University of Wales-Manchester Business School İngiltere'den Yöneticilik yüksek lisans derecesine sahip olan Aysun Mercan, Bankacılık kariyerine 1982 yılında başlamıştır. Çeşitli yerli ve yabancı bankalarda Kurumsal Bankacılık, Krediler, Dış İşlemler, Proje Finansmanı ve Kurumsal Yönetim konularında üst düzey yöneticilik yapmıştır. 2001 yılında yaşanan bankacılık krizi sonucu Bankacılık Düzenleme ve Denetleme Kurumu ve Tasarruf Mevduatı Sigorta Fonu tarafından yönetim ve denetimi devir alınan bankaların hâkim ortaklarının Fon'a olan borçlarının tahsilatına yönelik; geri ödeme sözleşmelerinin gerçekleştirilmesi, bu çerçevede sözü edilen bankalara bağlı şirketlerin yönetimi, satış, tasfiyesi de dâhil olmak üzere birçok tahsilat amaçlı projeye liderlik etmiş ve yönetmiştir. Şirket Yönetim kurullarında ve tasfiye kurullarında görev yapmıştır. 2008 yılında bir özel bankanın Genel Sekreterliğine atanmış ve 2014 yılında emekli olmuştur. Yatırım değerlemesi, kurumsal finansman ve dış ticaret finansmanı konularında üniversitelerin yüksek lisans programlarında dersler vermiştir. Ocak 2016'da MUFG Turkey A.Ş. kredilerinde sorumlu İcra Yönetim Kurulu Üyesi olarak atanmıştır. Aysun Mercan, şirketimizin 8 Mart 2019 tarihli Ortaklar Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri uyarınca Bağımsız Üye olarak atanmıştır.

<sup>(1)</sup> Kurumsal Yönetim Komitesi Üyesi.

<sup>(2)</sup> Riskin Erken Saptanması Komitesi Üyesi.

<sup>(3)</sup> Kurumsal Yönetim Komitesi Başkanı, Riskin Erken Saptanması Komitesi Başkanı, Denetimden Sorumlu Komite Başkanı.

<sup>(4)</sup> Kurumsal Yönetim Komitesi Üyesi, Riskin Erken Saptanması Komitesi Üyesi, Denetimden Sorumlu Komite Üyesi.

Yönetim Kurulu Üyeleri 8 Mart 2019 tarihli Ortaklar Olağan Genel Kurul Toplantısında bir (1) yıl görev yapmak üzere seçilmiş olup, 15 Mart 2019 tarihinde tescil edilmiş ve 21 Mart 2019 tarih, 9792 sayılı Ticaret Sicil Gazetesi'nde ilan edilmiştir.

### **YÖNETİCİLER**

Tahsin Burhan Ergene	Kimyasallar Grup Başkanı
Altuğ Rifat Şener <sup>(*)</sup>	Üretim Başkan Yardımcısı
Fehmi Alanlı	Pazarlama ve Satış Başkan Yardımcısı
Umut Barış Dönmez	Mali İşler Direktörü
İmran Eroğul	İnsan Kaynakları Direktörü
Selma Akyol	Tedarik Zinciri Direktörü
Faruk Tamer Akköseoğlu	Geliştirme ve Kalite Direktörü
Hüseyin Altuğ Özeren <sup>(**)</sup>	Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş. Genel Müdürü
Barış Can	Soda Fabrika Müdürü
Mehmet Güler	Kromsan Fabrika Müdürü
Sefa Özincegedik	Şişecam Soda Lukavac d.o.o. Genel Müdürü
Onur Derici <sup>(***)</sup>	Cromital S.p.A. Genel Müdürü

<sup>(\*)</sup> Emeklilik nedeniyle ayrılan Hidayet Özdemir'in yerine 1.12.2019 tarihi itibarıyla atanmıştır.

<sup>(\*\*)</sup> 2.10.2019 tarihi itibarıyla atanmıştır.

<sup>(\*\*\*)</sup> Emeklilik nedeniyle ayrılan Serdar Özer'in yerine 19.07.2019 tarihi itibarıyla atanmıştır.

# Yönetim Kurulu Başkanı'nın Mesajı

Soda Sanayii A.Ş., kuruluşunun 50. yıl dönümünü kutladığı 2019 yılında sentetik soda faaliyetlerinin yanı sıra ABD'de doğal soda yatırımına imza atarak global genişlemeyi hedeflemiştir.

**SODA SANAYİİ A.Ş., ŞİŞECAM TOPLULUĞU'NUN KÖKLÜ KURUMSAL KÜLTÜRÜ VE VİZYONER YÖNETİM YAKLAŞIMIYLA HEDEF PAZARLARDAKİ GÜÇLÜ KONUMUNU 2019 YILINDA DA KORUMUŞTUR.**

Değerli Ortaklarımız,

Soda sektöründeki güçlü pazar konumunu ve krom kimyasallarındaki liderliğini pekiştirme vizyonu ile faaliyet gösteren Soda Sanayii A.Ş., gelişmiş üretim teknolojisi, yetkin insan kaynağı, ürün ve hizmet kalitesi, çevre ve toplum odaklı yönetim yaklaşımıyla 2019 yılında da tüm paydaşları için katma değer üretmeye devam etmiştir. Temel yetkinlik alanlarında dünya liderleri arasında yer alan Şirketimiz, global ekonomide son 10 yıldaki en yavaş büyümenin görüldüğü, ticaret savaşları ve jeopolitik gerilimlerin devam ettiği, ekonomik ve siyasi belirsizliklerin arttığı 2019 yılı faaliyet döneminde de istikrarlı fon yaratma gücünü korumuştur.

Soda faaliyet alanında Avrupa'nın 4'üncü, dünyanın 8'inci büyük üreticisi olan, krom kimyasalları faaliyet alanında bikromat ve bazik krom sülfat (BCS) ürünlerinde dünyanın en büyük, kromik asit ürününde 4'üncü büyük üreticisi konumundaki Soda Sanayii A.Ş., dünyada ve Türkiye'de risklerin artarak belirginleştiği 2019 yılında konsolide satışlarını bir önceki yıla göre %22 artırarak 4,2 milyar TL'ye yükseltmiştir.

Soda Sanayii A.Ş., Şişecam Topluluğu'nun köklü kurumsal kültürü ve vizyoner yönetim yaklaşımıyla hedef pazarlardaki güçlü konumunu korumuştur. Şirketimiz, etkin satış ve pazarlama faaliyetleri, verimlilik odaklı çalışmaları, maliyet optimizasyonu, proaktif portföy ve fon yönetimi çalışmaları sayesinde 1,1 milyar TL konsolide net kâr elde ederek, bu zorlu yılda yüksek kâr marjlarıyla çalışmaya devam etmiştir.

**Soda Sanayii A.Ş., ABD'deki doğal soda yatırımıyla dünyanın en büyük beş oyuncusundan biri konumuna ulaşmayı hedeflemektedir.**

2019 yılında, sürdürülebilir büyüme ve yüksek performansa dayalı yatırım politikalarımız doğrultusunda şirket satın alma, ortak girişim ve diğer iş birliği olanaklarını içeren ve Şirketimize değer yaratacak potansiyel tüm fırsatların değerlendirilmesine devam edilmiştir. Bu çalışmalarımızın sonucunda; doğal soda üretimi konusunda önemli bir bilgi birikimi ve küresel anlamda önemli doğal soda üretim kapasitesine sahip olan Ciner Grubu ile ABD'nin Wyoming eyaletinin Green River bölgesinde ortak üretim için yeni bir yatırım kararı alınmıştır. Böylelikle küresel pazardaki sentetik soda faaliyetlerimizin getirdiği



## Yönetim Kurulu Başkanı'nın Mesajı

Soda Sanayii A.Ş., 2019 yılında yurt içi ve yurt dışındaki operasyonel süreçlerini etkin bir biçimde yöneterek mevcut kapasitesini en üst düzeyde kullanmayı sürdürmüştür.

**SODA SANAYİİ A.Ş.,  
2019 YILINDA  
SEKTÖRDE  
YAŞANAN  
GELİŞMELER VE  
ARTAN REKABETE  
RAĞMEN KROM  
KİMYASALLARI  
ALANINDA DA LİDER  
POZİSYONUNU  
SÜRDÜRMÜŞTÜR.**

tecrübe ile dünya soda pazarındaki %3 ve sodyum bikarbonat pazarındaki %6 olan paylarımızın artırılması hedeflenmektedir. Ayrıca bu yatırım, yoğun rekabetin söz konusu olduğu soda piyasasında düşük maliyetli doğal sodaya erişim ile rekabet avantajı yaratırken, küresel soda pazarındaki gücümüzü daha da pekiştirerek Şirketimizi mali açıdan güçlendirecektir. Aynı üretim ortaklığı yapısı yıllardır Bulgaristan'da sentetik soda üretiminde dünyanın en önde gelen şirketi Solvay ile başarılı bir şekilde uygulanmaktadır.

Bu büyük yatırım, düşük maliyetli çözeltili madenciliği yönteminin en gelişmiş tekniklerinden birisi kullanılarak doğal soda üretimi imkânı sunacak, bu sayede Asya ve Amerika gibi pazarlarda varlığımızı güçlendirerek küresel pazar payımızı artırmamızı sağlayacaktır. Doğal soda yatırımının, gerekli izin ve lisansların alınmasının zamanlamasına bağlı olarak, 2024 yılında tamamlanması ve takiben üretime geçmesi öngörülmektedir. Yıllık 2,5 milyon ton doğal soda ve 200 bin ton sodyum bikarbonat üretim kapasiteli bu yatırımın hayata geçmesiyle soda alanında dünyanın en büyük beş oyuncusundan biri haline gelecek Soda Sanayii A.Ş., ilk üç hedefine de biraz daha yaklaşmış olacaktır.

**Soda Sanayii A.Ş. olarak zorlu rekabet koşullarına rağmen ihracat pazarlarında etkinliğimizi artırmaya devam ediyoruz.**

Soda Sanayii A.Ş., 2019 yılında yurt içi ve yurt dışındaki operasyonel süreçlerini etkin bir biçimde yöneterek mevcut kapasitesini en üst düzeyde kullanmayı sürdürmüştür. Şirketimiz, Mersin ve Bosna Hersek tesisleri ile Bulgaristan'daki üretim ortaklığı olan Solvay Sodi tesisinde toplam 2,4 milyon ton soda üretimi gerçekleştirmiştir. Soda Sanayii, yıl içerisinde konsolide toplam soda satışlarının %71'ini uluslararası pazarlara yapmıştır. Ürün ve hizmet kalitesi, güçlü ve sürdürülebilir müşteri ilişkileri, artan pazar çeşitliliği ve hedef pazarlardaki penetrasyonu ile 2019 yılında güçlü bir performans ortaya koyan Şirketimiz, soda iş alanı satış gelirlerinde önceki yıla göre TL bazında %23 artış kaydetmiştir.

Soda Sanayii A.Ş., 2019 yılında sektörde yaşanan gelişmeler ve artan rekabete rağmen krom kimyasalları alanında da lider pozisyonunu sürdürmüştür. Şirketimiz, BCS ürününde Güney Amerika'daki pazar penetrasyonunu artırmaya devam ederken, diğer tüm pazarlardaki etkinliğini ve pazar payını korumuş; ayrıca Asya'daki çeşitli ülkelere satışa devam etmiştir. Mersin'deki Kromsan Fabrikamız, İtalya'daki üretim tesisimiz ve Çin'deki etkin satış yapılanmamız arasındaki güçlü sinerji sayesinde, krom iş alanındaki satış gelirlerimizin %86'sı uluslararası satışlardan elde edilmiştir.

Ana faaliyet konuları olan soda ve krom kimyasalları dışında elektrik, cam elyafı, vitamin K3 türevleri ve sodyum metabisülfid alanında da faaliyet gösteren Şirketimiz; üretimini dört ülkede sürdürmektedir. Faaliyetlerimiz; kimya sanayisine özgü gönüllü bir uygulama olan "Üçlü Sorumluluk Taahhüdü" altında çevre, sağlık ve iş güvenliği yönetim sistemlerine uygun olarak yürütülmektedir. Çevre konusunda yatırımlarını sürdüren ve sürekli gelişim stratejisini benimseyen Soda Sanayii A.Ş., bünyesindeki kojenerasyon santralinde kendi enerji ihtiyacını karşılamanın yanı sıra 2019 yılında 854 milyon kWh elektrik satışı gerçekleştirmiştir.

**Soda Sanayii A.Ş., 2019 yılında hız verdiği altyapı yatırımlarıyla rekabetçi gücünü ve değer üretme yetkinliğini artırmıştır.**

Soda Sanayii A.Ş., sürekli gelişim stratejisiyle işletme performansını güçlendirme ve her alanda altyapı geliştirme yatırımlarını 2019 yılı faaliyet döneminde de sürdürmüştür. Süreklilik gösteren bir yatırım anlayışıyla, var olan üretim tesislerimizin modernizasyonu çalışmalarına devam edilmiştir.

Soda Sanayii A.Ş.'nin 2019 faaliyet döneminde yaptığı toplam yatırım harcaması 48 milyon ABD doları seviyesinde gerçekleşmiştir.

Mersin Soda Fabrikası'nda sürdürülebilir hammadde tedariki sağlamaya yönelik tuz işletmesi yatırımlarına 2019 yılında da devam edilmiştir. Kromsan Fabrikası'nda hammadde kullanım verimliliğini artırma ve ekipman yenileme yatırımlarına devam edilmiş; maliyet tasarrufuna yönelik faaliyetlere odaklanılmıştır. Bosna Hersek'teki Şişecam Soda Lukavac Fabrikası'nda ise yıl boyunca enerji ve proses verimliliğine yönelik çalışmalar yürütülmüştür.

Yine geride bıraktığımız faaliyet döneminin başında Soda Sanayii A.Ş., cam elyafı faaliyet alanında çok önemli bir yatırımı devreye almıştır. Yeni cam elyafı üretim tesisi yatırımının Balıkesir'de yıl başında devreye alınması ile birlikte başta kaolen ve bor olmak üzere yerel kaynaklarımızın katma değerli ürünlere dönüştürülmesi suretiyle ülke kalkınmasına verilen katkı artırılmıştır. Bu yatırım, Türkiye'nin yarınlarına güvenimizin kararlı bir ifadesi olmuştur.

Soda Sanayii A.Ş., önümüzdeki dönemde de ana faaliyet alanlarındaki rekabet gücünü artırmaya yönelik stratejik hamlelere, operasyonel mükemmellik odağındaki çalışmalara ve potansiyel vaat eden yatırımlara fırsatlarını değerlendirmeye devam edecektir. Şirketimiz verimliliğini artırmaya yönelik dijital dönüşüm, modernizasyon ve otomasyon projeleriyle de sektörüne öncülük etmeyi sürdürecektir.

**2019 yılında 50'nci kuruluş yıl dönümünü kutlayan Soda Sanayii A.Ş., sürdürülebilirliği tüm süreçlerinde uçtan uca içselleştirmiştir.**

Şişecam Topluluğu'nun önemli bir bileşeni olan Şirketimiz, köklü geçmişi ve sorumluluk bilinciyle, sürdürülebilirliği bütünsel olarak ele almakta ve tüm iş süreçlerinin merkezine koymaktadır. Sürdürülebilirlik stratejisini Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları (SKA) doğrultusunda oluşturan Şirketimiz, yayınladığı raporlar aracılığıyla bu alanda paydaşları için ürettiği değer gelişimini düzenli olarak kamuoyuyla paylaşmaktadır.

Sadece işimize değil; daha iyi yarınlar için topluma ve çevreye karşı sorumluluklarımızın farkındalığıyla hem ülkemiz hem de bulunduğumuz diğer coğrafyalarda sürdürülebilir gelişime ve toplumsal refaha katkıda bulunmak temel önceliğimiz olmaya devam edecektir.

Şirketimizin 50'nci kuruluş yıl dönümünü kutladığımız 2019 yılını geride bırakırken, bu başarı ve gurur tablosunu yaratmamıza katkıları olan tüm çalışanlarımıza, paydaş ve hissedarlarımıza, tedarikçilerimize ve müşterilerimize teşekkürlerimi sunuyorum.

Saygılarımla,



**Prof. Dr. Ahmet Kırman**  
Yönetim Kurulu Başkanı

**ŞİŞECAM  
TOPLULUĞU'NUN  
ÖNEMLİ BİR BİLEŞENİ  
OLAN ŞİRKETİMİZ,  
KÖKLÜ GEÇMİŞİ  
VE SORUMLULUK  
BİLİNCİYLE,  
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ  
BÜTÜNSEL  
OLARAK ELE  
ALMAKTA VE TÜM  
İŞ SÜREÇLERİNİN  
MERKEZİNE  
KOYMAKTADIR.**

# 2019 Yılına Genel Bakış

Soda Sanayii A.Ş., 2019 yılında ürün ve hizmet kalitesi ile sürekli gelişim odaklarını korurken hedef pazarlardaki başarılı performansı ile güçlü konumunu sürdürmüştür.

## 4,2

MİLYAR TL

SATIŞ GELİRLERİ

ABD-Çin ticaret savaşları ve BREXIT gibi gündem başlıklarıyla ekonomik ve politik açılardan olumsuz algı ve beklentilerin tırmandığı 2019 yılında, Soda Sanayii A.Ş., artan rekabet koşullarına rağmen, ürün ve hizmet kalitesi, pazar çeşitlenmesi ve hedef pazarlardaki penetrasyonu ile güçlü bir performans ortaya koymuştur.

### Soda sektöründeki gelişmeler

Soda talebinin %50'sinden fazlası cam üretiminden kaynaklanmaktadır. Cam üreticilerinin hizmet verdiği otomotiv, inşaat ve cam ambalaj endüstrileri ekonomik gelişmelere, tüketicinin talebindeki değişime ve hammadde, enerji maliyetlerindeki artışlara duyarlıdır. Bu durum bölgesel bazda soda tüketimindeki değişimi GDP oranlarındaki değişim ile paralel hale getirmektedir. Ülkelerin GDP büyüme oranları 2019 yılı içinde sene başında beklenen seviyelerin altında kalmıştır. Bununla beraber, küresel soda külü talebi 2018 yılının üzerinde seyretmiş, ancak 2019 yılı için sene başındaki beklentilerin bir miktar altında kalmıştır.

Küreselde %29'luk soda tüketim payına sahip olan düzcam sektörünün talebi bir önceki yıl seviyesinde devam ederken, diğer önemli tüketim alanları olan cam ambalaj sektörünün talebinde görülen büyüme oranı %1,1, toz deterjan sektörünün talebinde görülen büyüme oranı ise küresel bazda %2,3 olmuştur. 2019 yılında soda tüketimi özellikle Çin, Hindistan ve Asya Pasifik ülkelerindeki performansın olumlu bir yansıması olarak, küresel ölçekte bir önceki yıla göre %1,8 artış göstermiştir.

En büyük soda pazarı olan Çin'de yürürlüğe konulan çevresel regülasyonlar nedeniyle 2018 yılında birçok sektörün üretimi düşmüş ve sodaya olan talepte kayda değer bir azalma gözlenmiştir. 2019 yıl ortasından itibaren bazı üretim tesislerinin çevresel regülasyonlarla uyumlu hale gelmiş olmasının etkisiyle sanayi üretimlerinde artış görülmüş ve dolayısıyla sodaya olan talep de artarak, sektör %4,7 büyümüştür. Diğer yandan Çin'de 2018 yılında kapanan bazı soda kapasitelerinin, 2019 yılında tekrar açılmasıyla birlikte arz da artarak, soda ithalatı azalmış ve Çin'in soda ihracat fiyatları bir miktar gevşemiştir.

Önemli soda pazarlarından olan Avrupa, ABD-Çin ticaret savaşlarının dolaylı etkileri ve gündemden düşmeyen BREXIT konusu neticesinde yatay ama kırılğan bir performans sergilemiştir.

Hindistan'ın soda talebi 2018 yılında görülen %8,8'lik artışın ardından, 2019 yılında aynı performansı sergileyemese de, yine de %4,6 büyüyerek dünya ortalamasının üzerinde seyretmiştir. Soda pazarında ileriye dönük büyüme öngörüsünde olan bazı Hintli soda üreticileri 2019 yılını kapasitelerini artırma çalışmalarlarıyla geçirmişlerdir.

Afrika ve Orta Doğu Bölgeleri gibi tüketim olarak sınırlı olsa da, talebin istikrarı açısından önemli olan soda pazarlarında büyüme genel olarak yatay seyretmiştir.

AVRUPA'NIN  
4'ÜNCÜ, DÜNYANIN  
8'İNCİ BÜYÜK SODA  
ÜRETİCİSİ



Türkiye'de 2019 yılında inşaat sektöründe yaşanan durağanlığın etkisi ile cam sektörünün soda talebi geçtiğimiz yıllar ile paralel seviyede gerçekleşmiştir. Tekstil sektörünün soda talebi ise artan tekstil ihracatının etkisi ile güçlü seyretmiştir. Deterjan sektörü dikkate alındığında maliyet düşürme amacıyla yapılan formülasyon değişiklikleri ile yurt içi pazarda soda külü ve sodyum sülfat tüketimleri artış göstermiş ve bu durum sektörün talebine olumlu yansımıştır. Sodyum bikarbonat ürününün kullanıldığı yem ve gıda sektörleri, yükselen iç piyasa talebi neticesinde 2019 yılında büyümüştür.

#### **Krom kimyasalları sektöründeki gelişmeler**

2019 yılı Çin ve ABD arasındaki ticari gerginlikler, yurt dışı piyasalarda yaşanan siyasi ve ekonomik belirsizlikler nedeniyle krom kimyasallarının girdi oluşturduğu sektörlerde talebin zayıfladığı bir yıl olmuştur. Global ekonomik durgunluk, başta otomotiv ve inşaat sektörlerini olumsuz etkilemiştir. Krom kimyasallarının girdi olarak kullanıldığı deri, metal kaplama, emprenye gibi sektörler de bu olumsuzluktan negatif yönde etkilenmiştir. Bu etki Çin, Brezilya ve Hindistan gibi krom kimyasalları pazarının büyük olduğu ülkelerde özellikle gözlenmiştir.

2019 yılında yurt içi krom kimyasalları pazarında yıl boyunca arz-talep dengesi korunmuştur.

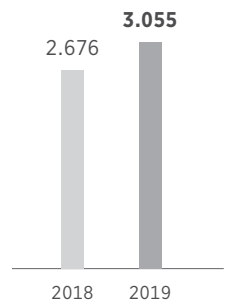
#### **Cam elyafı sektöründeki gelişmeler**

Cam elyafı sektöründe arz talep dengesinde bir değişim yaşanmamakta ve Çinli üreticilerin pazardaki hâkimiyeti devam etmektedir. 2019 yılında ana ihracat pazarı olan Avrupa'da yerli üreticiyi korumak amacıyla cam elyafı ve cam kumaş ürünleri için hâlihazırda Çin'e uygulanan anti-damping'e ilaveten Mısır için de yeni soruşturma yürütülmüştür. Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş. bu süreçleri yakından takip etmektedir.

Şirket, kompozit endüstrisinin temel girdilerini oluşturan keçe, çok uçlu fitil, tek uçlu fitil, kırpma ürünleri ile rüzgâr türbin kanatları, otomotiv iç-dış parçaları, mühendislik plastikleri, denizcilik, endüstriyel uygulamalar ve inşaat sektörlerine hizmet vermektedir. Otomotivde özellikle Avrupa'da yaşanan daralmaya rağmen kompozit malzemelerin hafiflik ve mukavemet avantajlarıyla ikame malzemelerden pay almaya devam ettiği gözlenmektedir. İç pazarda devletin yenilenebilir enerji üretimini destekleyici politikalarına paralel olarak, cam elyafı ürünlerimizin kullanımı özellikle rüzgâr enerjisi sektöründe artmaktadır.

**2019 YILINDA  
YURT İÇİ KROM  
KİMYASALLARI  
PAZARINDA YIL  
BOYUNCA  
ARZ-TALEP DENGESİ  
KORUNMUŞTUR.**

**Uluslararası  
Satışlar**  
Milyon TL



## 2019 Yılına Genel Bakış

Soda Sanayii A.Ş., yüksek üretim kalitesi ve üst seviyedeki operasyonel verimliliği ile ön plana çıkmaktadır.

**284**  
MİLYON TL  
YATIRIMLAR

**2019 YILI KAZANIMLARI****Soda ürün grubunda yeni yatırım**

Bölgesel farklılıklar göstermekle birlikte, 2019 yıl genelinde küresel boyutta devam eden ekonomik belirsizliklerin yanı sıra, artan rekabet koşullarına rağmen, Soda Sanayii A.Ş., istikrarlı üretim, yüksek hizmet kalitesi, müşteriler tarafından bilinir bir marka oluşu ve etkin dağıtım ağlarıyla güçlü bir satış performansı ortaya koymuştur.

2019 yılı, dünyada soda talebindeki büyüme oranının önceki yılın altında kaldığı ve üretim kapasitelerindeki artışların devam ettiği bir dönem olmasına rağmen soda ürün grubu açısından başarılı bir yıl olarak tamamlanmıştır. Mersin ve Bosna Hersek tesisleri ile Bulgaristan'daki üretim ortaklığı olan Solvay Sodi tesisinde toplam 2,4 milyon ton soda üretimi gerçekleştirilmiştir. Soda satış gelirleri TL bazında önceki yıla göre %23 artış göstermiştir. Avrupa'da en büyük 4'üncü soda üreticisi konumunda olan ve dünyada 8'inci sırada yer alan Soda Sanayii A.Ş., konsolide toplam soda satışlarının %71'ini uluslararası pazarlarda yapmıştır.

Soda Sanayii A.Ş. bünyesindeki soda üretim tesisleri, uluslararası rakipleriyle karşılaştırıldığında, sahip olduğu zengin hammadde kaynakları, etkin enerji yönetimi, yüksek üretim kalitesi ve üst seviyedeki operasyonel verimliliği ile ön plana çıkmaktadır.

Mersin ve Bulgaristan'daki fabrikalarımızın limana yakın konumları, gelişmekte olan ülkelere yapılan satışlarda lojistik maliyetlerinin diğer üreticilere göre daha avantajlı olmasını sağlamakta ve bütün dünyaya ihracat olanağı vermektedir. Bosna Hersek'teki tesisimiz ise stratejik müşterilere yakın konumunun sağladığı lojistik avantajı sayesinde, Çin'den sonra en büyük soda pazarı olan Avrupa'da rekabet üstünlüğü sağlamaktadır.

Üç farklı coğrafyada üretim tesisinin olması Soda Sanayii A.Ş. operasyonlarında sinerji yaratmakta, tedarikte farklı opsiyonlar sunabilmeyi sağlamakta, olası politik ve çevresel risklerden koruyarak kesintisiz tedarik olanağı vermektedir. Bu durum kurumsal soda müşterileri tarafından tercih edilir olmasını sağlamaktadır.

2019 yılı içerisinde Soda Sanayii A.Ş. ile Ciner Grubu şirketlerinden Imperial Natural Resources Trona Mining Inc. şirketi arasında ABD'nin Wyoming eyaleti Green River bölgesinde çözelti madenciliği yoluyla yıllık 2,5 milyon ton soda ve 200 bin ton sodyum bikarbonat olmak üzere toplamda 2,7 milyon ton kapasiteli doğal soda yatırımı yapmak üzere, eşit hissedarlık yapısı ile bir üretim ortaklığı kurulmuştur. Bu yatırımın Şirket'in dünya soda pazarındaki %3 ve sodyum bikarbonat pazarındaki %6 olan paylarını artırması hedeflenmektedir. Ayrıca yoğun rekabetin söz konusu olduğu soda piyasasında düşük maliyetli doğal sodaya erişimin rekabet avantajı yaratması ve Şirket'in küresel soda pazarındaki gücünü pekiştirerek finansal açıdan pozitif katkı sağlaması beklenmektedir. Aynı üretim ortaklığı yapısı yıllardır Bulgaristan'da sentetik soda üretiminde dünyanın en önde gelen şirketi Solvay ile başarılı bir şekilde uygulanmaktadır.

**SODA SANAYİİ  
A.Ş., 2019 YILINDA  
YILLIK 2,5 MİLYON  
TON SODA VE 200  
BİN TON SODYUM  
BİKARBONAT  
ÜRETİM KAPASİTELİ  
DOĞAL SODA  
YATIRIMI İÇİN  
CİNER GRUBU  
İLE ORTAKLIK  
KURMUŞTUR.**



Amerika'daki bu yatırım, düşük maliyetli çözümleri madencilik yönteminin en gelişmiş tekniklerinden birisi kullanılarak doğal soda üretimi imkânı sunacak ve Şirket'in Asya ve Amerika gibi pazarlardaki varlığını güçlendirerek küresel pazar payını artırmada önemli rol oynayacaktır. Doğal soda yatırımının faaliyet ve yatırım için gerekli izin ve lisansların alınmasının zamanlamasına bağlı olarak 2024 yılında tamamlanması ve takiben üretime geçmesi öngörülmektedir. Bu yatırımın hayata geçmesi sonrasında, soda alanında dünyanın en büyük beş oyuncusundan biri konumuna ulaşılacak ve ilk üçte yer alma hedefine doğru önemli bir adım daha atılmış olacaktır.

### **Krom ürün grubunda sürdürülebilir satış performansı**

2019 yılında sektörde yaşanan gelişmeler ve artan rekabete rağmen Şirket, krom kimyasalları portföyünün ana ürünü olan BCS ürününde yaygın pazar penetrasyonu ve satış ağı sayesinde küresel pazar lideri pozisyonunu korumuştur. Güney Amerika pazarındaki etkinliği ve mevcudiyeti artırma faaliyetlerine önceki senelerde olduğu gibi devam edilmiştir. Ayrıca Orta Asya'da çeşitli ülkelerde pazarlama faaliyetlerine başlanarak, satışlar bu bölgede yeni ülkelere yaygınlaştırılmıştır.

Kromik asit ürününde, yerel rakiplerin etkin olduğu Rusya pazarına ilk defa girilmiş ve müşterileri portföyü genişletme çalışmalarına başlanmıştır. Kromik asit satışında başarılı performans ve satış fiyatlarındaki olumluluk devam ettirilmiştir.

Sodyum bikromat ürünü BCS üretiminin ana girdisi olup tercihen bu amaçla kullanılmakla birlikte, 2019 içinde bikromat ürününe gelen talepler grup hedefleri paralelinde satışa dönüştürülmüştür.

Mersin'deki Kromsan Fabrikası ana üretim üssü olmak üzere İtalya'da üretim ve satış, Çin'de ise satış yapılanması bulunan Soda Sanayii A.Ş., 2019 yılında krom iş alanında satış gelirlerinin %86'sını uluslararası satışlardan elde etmiştir. Kromsan Krom Bileşikleri Fabrikası, ileri üretim teknolojisi, yüksek kapasite kullanımı oranı, ürün geliştirme faaliyetleri, sürekli yüksek kalitede üretim kabiliyeti, yaygın satış ağı ve yüksek çevre standartlarıyla faaliyet alanında lider bir kuruluş olma özelliğini 2019'da da korumuştur.

Soda Sanayii A.Ş.'nin İtalya'daki kuruluşu Cromital S.p.A., likit ve toz BCS üretim ve satışında Avrupa'nın en büyük deri işleme merkezi olan İtalya'da lider pozisyonunu korumaktadır. Kuruluş, aynı zamanda likit kromik asit, likit sodyum bikromat ve metal kaplama sektörüne yönelik krom III ürünlerinde Avrupa genelinde önemli bir konuma sahiptir. İtalya'da metal kaplama sektörünün kromlu atık sularının arıtılması ve geri kazanılması konusunda lisans sahibi tek tesis olan Cromital S.p.A., bu suretle çevrenin korunmasına önemli katkıda bulunmaktadır.

Mersin'de Vitamin K3 ve sodyum metabisülfid üretimi yapan Oxyvit Kimya A.Ş. 2019 yılında gelirlerinin %72'sini yurt dışı satışlardan elde etmiştir. Avrupa'nın tek Vitamin K3 üreticisi olan şirket katma değeri oldukça yüksek olan bu ürün ile dünya yem sektöründe önemli bir tedarikçi konumundadır. Sodyum metabisülfid ürünü ise gıda, madencilik, tekstil ve su arıtma sektörlerinde kullanılmakta olup Oxyvit yüksek kalitesi ile tercih edilmektedir.

### **Teknolojiyle donatılmış yeni cam elyafı tesisi**

Soda Sanayii A.Ş., Balıkesir'de 2017 yılında başladığı cam elyaf tesisi yatırımını 2019 yılının ilk günlerinde devreye almıştır. Modern teknolojiyle donatılmış, 70 bin ton/yıl kapasiteli cam elyafı üretim tesisinin yatırım tutarı yaklaşık 120 milyon avro olup, T.C. Ekonomi Bakanlığı Teşvik Uygulama ve Yabancı Sermaye Genel Müdürlüğü tarafından Stratejik Yatırım kapsamında değerlendirilmiş ve teşvik belgesi alınmıştır. Tesisin devreye alınmasının ardından altyapı geliştirme ve verimlilik artışına yönelik çalışmalar yıl boyunca yürütülmüştür.

### **2019 yılı yatırım çalışmalarından satırbaşları**

Sürekli gelişim stratejisiyle işletme performansını güçlendiren Soda Sanayii A.Ş., her alanda altyapı geliştirme çalışmalarına devam etmiştir. Şirket, operasyonel mükemmellik yaklaşımı ile maliyet düşürme ve verim artışına yönelik modernizasyon yatırımlarını 2019 yılında da sürdürmüştür. Büyüme odağı ile mevcut tesislerde marjinal kapasite artışları değerlendirilirken, ABD doğal soda yatırımı ile küresel üretim ayak izinin genişletilmesi hedeflenmiştir. Bu doğrultuda Soda Sanayii A.Ş., 2019 yılında 284 milyon TL seviyesinde yatırım harcaması gerçekleştirmiştir.

**AMERİKA'DAKİ DOĞAL SODA YATIRIMININ GEREKLİ İZİN VE LİSANSLARININ 2024 YILINDA TAMAMLANMASI VE TAKİBEN ÜRETİME GEÇMESİ ÖNGÖRÜLMEKTEDİR.**

## 2019 Yılına Genel Bakış

# Soda Sanayii A.Ş., REACH kapsamındaki yükümlülüklerini yerine getirmeye 2019 yılında da devam etmiştir.

**SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞE VE KALİTE İSTİKRARINA ÖNEM VEREN SODA SANAYİİ A.Ş., KÜRESEL SODA ARZININ ETKİN BİR ÜYESİ VE SEKTÖR DİNAMİKLERİNİN YAKIN TAKİPÇİSİ OLARAK, DÜNYA SODA KONFERANSI'NA KATILIM SAĞLAMIS'TIR.**

Mersin Soda Fabrikası'nda sürdürülebilir hammadde tedariki sağlamaya yönelik tuz işletmesi yatırımlarına 2019 yılında da devam edilmiştir. Kromsan Fabrikası'nda hammadde kullanım verimliliğini artırma ve ekipman yenileme yatırımlarına devam edilmiş; maliyet tasarrufuna yönelik faaliyetlere odaklanılmıştır. Bosna Hersek'teki Şişecam Soda Lukavac Fabrikası'nda ise yıl boyunca enerji ve proses verimliliğine yönelik çalışmalar yürütülmüştür.

## ÖNEMLİ ETKİNLİKLER

Şişecam Kimyasallar, 33 ülkeden binden fazla katılımcı ve 20 binden fazla ziyaretçinin yer aldığı All China Leather Exhibition Fuarı'na düzenli katılımını 2019 yılında da devam ettirmiştir. Grubun deri ürünlerine yönelik küresel anlamda lider markası Tankrom® fuarda temsil edilmiş ve her yıl olduğu gibi ziyaretçilerin yoğun ilgisiyle karşılaşmıştır.

2019 yılında beyaz et ve yem sektörlerinin önde gelen firmalarının yer aldığı, yerli ve yabancı bine yakın sektör mensubunun katıldığı 5. Uluslararası Beyaz Et Kongresi'ne Soda Sanayii A.Ş. olarak katılım sağlanmıştır.

Sürdürülebilirliğe ve kalite istikrarına önem veren Soda Sanayii A.Ş., küresel soda arzının etkin bir üyesi ve sektör dinamiklerinin yakın takipçisi olarak, 24-26 Eylül 2019'da Cannes/Fransa'da düzenlenen Dünya Soda Konferansı'na katılım sağlamış ve soda sektöründeki küresel ve bölgesel müşterileri ile bir araya gelerek, orta ve uzun vadeli satış ve pazarlama stratejilerinin gerçekleşmesine dönük iş birliği imkanları yaratmıştır.

Şişecam Elyaf A.Ş., Mart ayında kompozit üreticilerini bir araya getiren uluslararası JEC fuarında Türk kompozit sanayisi üzerine bir sunum yapmış ve potansiyel müşterilerle görüşmeler gerçekleştirmiştir. Ekim ayında da Türk Kompozit 2019 zirvesine de konuşmacı olarak katılım sağlanmış ve ürünler tanıtılmıştır. Ayrıca Şişecam Elyaf A.Ş., 2019 yılında Türk Kompozit Sanayicileri Derneği'nde Yönetim Kurulu üyesi olarak yer almıştır.

Ayrıca Soda Sanayii A.Ş., 2016 yılından bu yana Avrupa Soda Külü Üretici Birliği (ESAPA) Başkanlığı'nı da yürütmektedir.

## REACH

Soda ve krom ürünlerinde önemli miktarda ihracat yapan Soda Sanayii A.Ş., Avrupa Birliği EC/1907/2006 sayılı REACH Yönetmeliği (Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması) kapsamındaki yükümlülüklerini yerine getirmeye 2019 yılında da devam etmiştir.

2012 yılında başlatılan kromik asit ürününün REACH kapsamındaki izin sürecinde Mayıs 2015'te Avrupa Kimyasallar Ajansı'na yapılan izin başvurusu ile resmi olarak başlanan çalışmalar 2019 yılında da sürdürülmüştür.

Ayrıca, Güney Kore'de yürürlüğe girmiş olan AREC (Korean REACH) Yönetmeliği kapsamında Soda Sanayii'nin BCS ürünlerinin ön kayıt işlemleri tamamlanmıştır.

Yurt içinde ise 23.06.2017 tarih ve 30105 sayılı Mükerrer Resmi Gazete ile yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (KKDİK/Turkish REACH) kapsamında 2019 yılında Türkiye Kimya Sanayicileri Derneği tarafından "Kimyasalların Yönetimi Platformu" kurulmuştur. Platformun icra kurulu toplantılarına aktif olarak katılım sağlanarak, yönetmelik ile ilgili çalışmalar titizlikle yürütülmüştür.

2018 yılında satın alınan Güvenlik Bilgi Formu (GBF) yazılım programı aracılığıyla 2019 yılında Oxyvit ve Cromital S.p.A fabrikalarına ait tüm GBF'ler yeniden oluşturulmuştur. Yeniden oluşturulan Soda ve Kromsan ürün GBF'leri de birçok Avrupa diline yine program aracılığı ile tercüme edilmiştir.

Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şefliği ile iş birliği içerisinde numune etiketleri, ilgili mevzuatlara uyumlu olacak şekilde yeniden tasarlanmıştır.

Soda Sanayii A.Ş.'nin REACH Yönetmeliği kapsamında lider kaydettiren olduğu Krom (III) Nitrat ürünü için elde edilen erişim mektubu geliri yönetmelik gereği diğer üyelere geri ödenmeye başlanmıştır.

## ÇEVRE VE KALİTE FAALİYETLERİ

Soda Sanayii A.Ş., tüm faaliyetlerini çevrenin, çalışanlarının, müşterilerinin sağlık ve güvenliğini gözeterek şekilde yönetmek üzere yönetim sistemi uygulamalarını sürdürmüştür.

2019 yılında;

- "Entegre Yönetim Sistemi" olarak uygulanan ISO 14001 Çevre Yönetim ve OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemlerinin 2018 yılında denetimleri yapılmış olup, yenilenen belgelerin gözetim tetkikleri gerçekleştirilmiştir.
- Soda Sanayii A.Ş., ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi I. Gözetim Tetkiki sonucunda belgenin devamlılığına hak kazanmıştır. Ayrıca, sodyum bikarbonat ürününe yönelik ISO 22000 Gıda Güvenliği ve ISO FSCC 22000 Global Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi, yem tipi sodyum bikarbonat ürünü ile ilgili de GMP, ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi gözetim tetkikleri neticesinde belgelerin devamına karar verilmiştir.
- Soda ve krom ürünlerinin "Ürün Uygunluk Belgeleri" yenilenmiştir.

**SODA SANAYİİ  
A.Ş., TÜM  
FAALİYETLERİNİ  
ÇEVRENİN,  
ÇALIŞANLARININ,  
MÜŞTERİLERİNİN  
SAĞLIK VE  
GÜVENLİĞİNİ  
GÖZETEN  
YÖNETİM SİSTEMİ  
UYGULAMALARINI  
SÜRDÜRÜMÜŞTÜR.**



## 2019 Yılına Genel Bakış

# Ar-Ge faaliyetleri, rekabet gücünün artırılması hedefi doğrultusunda gerçekleştirilmektedir.

**2019 YILINDA, SODA ÜRÜN GRUBUNDA; ALTERNATİF GİRDİ KULLANIMI, KARBONDİOKSİT YAKALAMA VE PROSES MODELLEME KONULARINDA PROJELER YÜRÜTÜLMÜŞTÜR.**

- Sodyum bikarbonat ürününe yönelik temin edilen Helal, Kosher ve FDA Sertifikaları için belgelendirme tetkikleri başarıyla gerçekleştirilmiştir.
- Soda Sanayii A.Ş. Fabrikalar ve Yönetim Satış Merkezi'nde ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Belgelendirme tetkikleri yapılarak sistem belgesi üç yıl süreyle yenilenmiştir.
- Soda Fabrikası ambalaj kaynaklı müşteri şikâyetlerinin önlenmesi amacıyla ambalaj spesifikasyonları revize edilmiş, tesellüm süreçleri iyileştirilmiş, saha gözetimleri ve tedarikçi denetimleri ile iyileştirmeler sağlanmıştır.
- SAP-QM Müşteri Şikâyetleri modülünde iyileştirmeler yapılarak, takip ve raporlama süreçleri yenilenmiştir.

2019 yılı itibarıyla yeni bir tesiste üretime başlayan Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.'nin mevcut ve yeni geliştirilen ürünleri için gerekli, uluslararası geçerliliği olan sertifika yenileme ve yeni başvuru süreçleri yürütülmüştür. Yürütülen çalışmalar kapsamında; Şişecam Elyaf ürünlerinin DNV-GL, Lloyds Register, FDA, gıda ve içme suyu temasına uygunluk sertifika süreçleri başarı ile tamamlanmıştır.

## ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME FAALİYETLERİ

Soda Sanayii A.Ş.'nin Ar-Ge faaliyetleri, soda ve krom bileşikleri üretiminde mevcut proseslerin çevreye uyumlu bir şekilde düşük maliyetli teknolojilerle geliştirilmesi, ürün portföyünün katma değeri yüksek yeni ürünlerle zenginleştirilmesi, maliyet düşürücü ve verimlilik artırıcı çalışmalar ile rekabet gücünün artırılması hedefleri doğrultusunda gerçekleştirilmektedir.

2019 yılında, soda ürün grubunda; alternatif girdi kullanımı, karbondioksit yakalama ve proses modelleme konularında projeler yürütülmüştür. Krom ürün grubunda proses ve ürün kalitesi geliştirme konularında çalışmalar sürdürülmüştür. Hammaddenin daha verimli kullanılması ve kalite artışına yönelik Yalın 6 Sigma kapsamında iki proje uygulamaya alınmıştır. Çevre, ürün ve hammadde ile ilgili talepler bilimsel çerçevede incelenmiştir.

Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.'nin Ar-Ge faaliyetleri cam elyafı üretiminde mevcut proseslerin iyileştirilmesi ve verimliliklerin artırılması ile yüksek performanslı ürünlerin geliştirilmesi hedefleri doğrultusunda gerçekleştirilmektedir. Bu kapsamda yürütülen çalışmalarda cam kompozisyonu, proses şartları ve ürün performansları takip edilmekte; üretimdeki kritik parametrelerin birbirleri ile etkileşimleri incelenmektedir.

E-camının farklı termoset ve termoplastik matrikslerle uyumunu sağlayan ve nihai ürün özelliklerini belirleyen kaplama sistemleri üzerine yürütülen çalışmalar ile rekabet gücünü artırmaya yönelik yeni ürün çalışmaları gerçekleştirilmiştir. Bağlayıcı adı verilen kaplama sistemlerinde kullanılan hammaddelerin farklı yöntemlerle inceleme çalışmaları yürütülmüş; oluşturulan alternatif hammaddeler ile performans artırmaya ve maliyet düşürmeye yönelik çalışmalar gerçekleştirilmiştir.

## 2020 YILI BEKLENTİ VE HEDEFLERİ

Soda sektöründe, devam eden kapasite artışları ile bölgesel arz-talep değişkenliğinin 2020 yılında da devam edeceği ve genel olarak pazarlarda güçlü rekabetin oluşacağı öngörülmektedir.

Dolayısıyla 2020 yılında da soda sektöründe sürmesi beklenen rekabet ortamında; maliyet yönetimi, tedarik süreçlerinin etkinleştirilmesi ve enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik projeler odak noktası olmaya devam edecektir. Global müşterilere sağlanan hizmetlerde operasyonel verimliliğin sürekliliğinin ve etkinliğinin güçlendirilmesi ve pazar paylarının korunması hedeflenmektedir.

Krom kimyasalları pazarında arz-talep dengesinin yatay bir seyir izlemesi beklenmektedir. 2020 yılında küresel rekabet ortamının etkisini devam ettirmesi öngörülmekte, bununla birlikte pazar penetrasyonu ve payının artırılması hedeflenmektedir.

Kapasite kullanım maksimizasyonu, operasyonel etkinlik ve maliyet iyileştirmeleri ile rekabet gücünün kuvvetlendirilerek satış miktar ve gelirlerinin artırılması planlanmaktadır.

Cam elyaf alanında, Balıkesir tesisinde faaliyetlerine başlayan Şirket, önümüzdeki dönemde üretim operasyonlarını ve ürün gamını geliştirerek ihracat odaklı pozisyonunu güçlendirmeyi hedeflemektedir.

## İNSAN KAYNAKLARI

Soda Sanayii A.Ş. ve bağlı ortaklıklarında mevcut çalışan sayısı 2019 yıl sonu itibarıyla 742 aylık ücretli personel, 1.276 saat ücretli personel olmak üzere toplam 2.018 kişidir.

Şirket'in işe alım, eğitim, performans yönetimi, optimum kadro analizleri, reorganizasyon çalışmaları, ücretlendirme ve kariyer yönetimi ile yedekleme sistemleri başta olmak üzere tüm İnsan Kaynakları uygulamaları, yürürlükteki kanun ve mevzuata uygun olarak, işveren ve çalışanın ortak menfaatleri gözetilerek Şişecam Topluluğu'nun kurum değerlerine uygun olarak yürütülmektedir.

İşe alım süreçleri herhangi bir ayırım yapılmadan ve ayrıcalık tanınmadan, işin gerektirdiği yetkinlikler ve aday potansiyeli dikkate alınarak yönetilmekte, adaylar geçerliliği ve güvenilirliği kanıtlanmış, bilimsel temelleri olan araçlar kullanılarak değerlendirilmektedir.

Çalışanların bilgi ve becerilerini artırmalarına yönelik gerekli iç ve dış eğitim programları gerçekleştirilmektedir. Ayrıca yurt içi ve yurt dışı eğitim/sertifika programları, konferans, panel, fuar ve zirve katılımları ile çalışanların gelişimleri desteklenmektedir.

Çalışanların yıl içinde gerçekleştirdikleri başarılı projeler; Tanıma, Takdir ve Ödüllendirme Sistemi kapsamında ödüllendirilmektedir. Şirket'in globalleşen kurum kültüründe insan kaynağının ihtiyaç duyduğu gelişim faaliyetleri; başarı odaklı performans kültürü ve sürekli gelişim anlayışı doğrultusunda gerçekleştirilmektedir.

Potansiyel liderlerin ve uzmanlaşmış teknik insan kaynağının uluslararası yönetim yetkinliklerinin geliştirilmesi için yurt içi ve yurt dışı eğitim ve gelişim programları uygulanmaktadır.

## ENDÜSTRİ İLİŞKİLERİ

Petrol-İş Sendikası ile Mersin Soda ve Kromsan Fabrikalarını, Bosna Hersek Federasyonu Kimya ve Nonmetal Sanayi İşçi Sendikası ile Şişecam Soda Lukavac Fabrikası'nı kapsayan 2018-2019 dönemi Toplu İş Sözleşmeleri 31.12.2019 tarihinde sona ermiştir. Yeni dönem Toplu İş Sözleşmesi görüşmeleri 2020 yılında gerçekleşecektir.

Kristal İş Sendikası ile Balıkesir Organize Sanayi Bölgesi'nde yer alan Şişecam Elyaf San. A.Ş. arasında 04.09.2018 tarihinde endüstri ilişkilerini düzenleyecek maddelerin belirlendiği protokole uygun olarak çalışmalar devam etmektedir.

Kurumsal değerler çerçevesinde çalışanlar arasında ırk, din, dil ve cinsiyet ayrımı yapılmamakta, çeşitliliğe ve farklılıklara saygı gösterilmekte, tüm iş süreçlerinde Şişecam Etik İlkeleri çerçevesinde hareket edilmesi hassasiyetle takip edilmektedir.

**YURT İÇİ VE YURT DIŞI EĞİTİM/SERTİFİKA PROGRAMLARI, KONFERANS, PANEL, FUAR VE ZİRVE KATILIMLARI İLE ÇALIŞANLARIN GELİŞİMLERİ DESTEKLENMEKTEDİR.**

## 2019 Yılına Genel Bakış

# Üretim sahasında, yalnız çalışan adam sistemleri olarak da adlandırılan “Man Down” güvenlik önlemi uygulamasına geçilmiştir.

2019 YILINDA SODA SANAYİİ A.Ş. İLE BAĞLI TESİS VE FABRİKALARINDA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KAPSAMINDA SAHA GÖZLEM FAALİYETLERİ GERÇEKLEŞTİRİLMİŞTİR.

## İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

2019 yılında Soda Sanayii A.Ş. ile bağlı tesis ve fabrikalarında iş sağlığı ve güvenliği kapsamında saha gözlem faaliyetleri gerçekleştirilmiştir. Yasal yükümlülüklerle ilgili konularda çalışmalar yapılarak, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu uyarınca gerekli eğitimler verilmiştir. Şirket içinde iş sağlığı ve güvenliği kültürünün yayılması için İşbaşı Eğitimleri (Tool Box) düzenlenmiştir. Çalışanların zorunlu 16 saatlik İSG eğitimleri için sınavlı uzaktan eğitim modeline geçilmiştir.

Tesis yöneticileri ve ilgili birimler, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu kapsamında iş güvenliği uzmanlarının, iş yeri hekimlerinin ve diğer sağlık personelinin çalışma süreleri ile gerçekleşen iş kaza verilerinin raporlanması konusunda bilgilendirilmiştir.

Bağlı tesislerin Şişecam Topluluğu'nun iş sağlığı ve güvenliği hususundaki beklentilerine saha uygulamaları ve raporlama kapsamında uyum sağlaması konusunda danışmanlık ve destek faaliyetleri sürdürülmüş olup çapraz denetimlere katılım sağlanarak raporlanmıştır. Çapraz denetimlerde sadece yurt içi değil yurt dışında faaliyetlerini sürdüren fabrikaların da denetimleri gerçekleştirilmiştir.

İş kazalarının takibi ve süreçlerin iyileştirilmesi kapsamında QDMS sistemine geçiş çalışmaları tamamlanmıştır.

“Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik” kapsamında Güvenlik Raporu hazırlayan Soda Sanayii A.Ş., yasal düzenlemeler doğrultusunda revizyon çalışmalarını sürdürmüştür.

Üretim sahasında, yalnız çalışan adam sistemleri olarak da adlandırılan “Man Down” güvenlik önlemi uygulamasına geçilmiştir. Bu uygulama, çalışanların herhangi bir tehdit veya olağan dışı durumla karşı karşıya kalması hâlinde otomatik acil çağrı yapabilmelerini sağlayan yazılım ve haberleşme sistemidir.

## RİSK YÖNETİMİ VE İÇ DENETİM SİSTEMİ

Şirket, risk yönetimi ve iç denetim faaliyetlerini, Yönetim Kurulu'nun alt komitesi şeklinde örgütlenen “Riskin Erken Saptanması Komitesi” ve “Denetimden Sorumlu Komite” sorumluluğunda yürütmektedir. Komite, toplantılarını önceden belirlenen gündem doğrultusunda periyodik olarak yapmaktadır. Toplantılarda alınan kararlar ve öneriler kayıt altına alınarak düzenli bir şekilde Yönetim Kurulu'na sunulmaktadır. Yönetim Kurulu, risk yönetimi ve iç denetim faaliyetlerini komiteler aracılığıyla takip etmekte ve gerekli yönlendirmeleri yapmaktadır.



Global ekonomide yaşanan belirsizlikler, yoğunlaşan devletlerarası çıkar çatışmaları ve korumacılık ekseninde hız kesmeyen ticaret savaşları, jeopolitik faktörlerin tetiklediği güvenlik sorunları, teknolojik alanda hız kesmeyen gelişmeler, iklim değişikliği ile afetlerin dramatik sonuçları ve toplumsal sorunlar; ekonomik, politik, teknolojik ve çevresel riskleri ön plana çıkarmıştır.

Küresel risklerin kişilerin, şirketlerin ve devletlerin hayatını yeni ve alışılmadık şekillerde etkilemeye devam etmesi yanında risklerin önemli bölümünün sigortalanamaz mahiyette oluşu, tüm dünyada risklere bakış açısını farklılaştırmış ve kurumsal bir disiplin olarak risk yönetiminin önemi ve katma değerini büyük ölçüde artırmıştır. Bu bağlamda, geçmiş yıllarda olduğu gibi 2019 yılında da risk yönetimi ve iç denetim süreçlerinin etkinliği sürekli olarak gözden geçirilmiş, kurumsal yönetimin önemli unsurlarını oluşturan söz konusu iki fonksiyon daha geniş bir perspektifle ve etkin bir şekilde yönetilmiştir. Bu yapı kapsamında, mevcut ve potansiyel riskler proaktif bir yaklaşımla ele alınmakta ve denetim faaliyetleri risk odaklı bir bakış açısı ile sürdürülmektedir.

Kurumsal bir yapının tesis edilmesi, paydaşlara gereken güvencenin sağlanması, Şirket'in maddi ve maddi olmayan varlıklarının, kaynaklarının ve çevrenin korunması, belirsizliklerden kaynaklanan kayıpların en aza indirilmesi ve olası fırsatlardan en yüksek faydanın sağlanması amacıyla yapılan çalışmalar esnasında, iç denetim ve risk yönetimi fonksiyonlarının birbirleri ile olan iletişimi en üst seviyede tutulmakta ve karar verme sürecinin desteklenmesi ve yönetim etkinliğinin artırılması hedeflenmektedir.

#### **Risk Yönetimi**

Şişecam Topluluğu'nda risk yönetimi faaliyetleri, bütünsel ve proaktif bir yaklaşımla ele alınmakta, söz konusu faaliyetler kurumsal risk yönetimi uygulamaları esas alınarak sürdürülmektedir. Faaliyetler nedeniyle maruz kalınan finansal ve finansal olmayan nitelikteki bütün riskler sürekli olarak gözetilip değerlendirilmekte, böylelikle risklerin yönetimine ilişkin uygulanacak stratejilerin belirlenmesi ve gereken önlemlerin alınması hedeflenmektedir.

**ŞİŞECAM  
TOPLULUĞU'NDA  
RİSK YÖNETİMİ  
FAALİYETLERİ,  
BÜTÜNSEL VE  
PROAKTİF BİR  
YAKLAŞIMLA ELE  
ALINMAKTA, SÖZ  
KONUSU FAALİYETLER  
KURUMSAL  
RİSK YÖNETİMİ  
UYGULAMALARI  
ESAS ALINARAK  
SÜRDÜRÜLMEKTEDİR.**

## 2019 Yılına Genel Bakış

# Şişecam Topluluğu, iç denetim faaliyetlerini köklü ve kurumsal bir yapı çerçevesinde sürdürmektedir.

**İÇ DENETİM FAALİYETLERİ İLE SODA SANAYİİ A.Ş.'NİN SAĞLIKLI BİR ŞEKİLDE GELİŞMESİ, UYGULAMADA BİRLİK VE BERABERLİĞİN SAĞLANMASI VE DÜZELTİCİ TEDBİRLERİN ZAMANINDA ALINMASI AMAÇLANMAKTADIR.**

## İç Denetim

Şişecam Topluluğu'nda, köklü ve kurumsal bir yapı çerçevesinde sürdürülen iç denetim faaliyetlerinin amacı; Şirket'in sağlıklı bir şekilde gelişmesine, uygulamada birlik ve beraberliğin sağlanmasına yardımcı olmak, faaliyetlerin mevzuata uygun yürütülmesini sağlamak amacıyla etkin, yapıcı ve verimli kontrollerin yapılmasını, düzeltici tedbirlerin zamanında alınmasını sağlamaktır. Yıllık olağan denetim programı kapsamında yürütülen iç denetim çalışmalarında ve denetim programının oluşturulmasında risk yönetimi faaliyetlerinden elde edilen sonuçlardan da faydalanılmakta ve "risk odaklı denetim" uygulamaları hayata geçirilmektedir.

## KONSOLİDASYONA GİREN ŞİRKETLERE İLİŞKİN BİLGİLER

### Şişecam Soda Lukavac d.o.o.

Bosna Hersek Federasyonu Tuzla Kantonu'nda 2006 yılında kurulan şirket, soda ve türevlerini üretmekte ve ağırlıklı olarak ülke dışına satmaktadır. Şirketteki dolaylı ortaklık payı %100'dür.

### Solvay Şişecam Holding A.G.

Merkezi Viyana'da olan şirket, Bulgaristan'da bulunan Solvay Sodi AD'ye iştirak etmek üzere 1997 yılında kurulmuş bir sermaye şirkettir. Şirketteki dolaylı ortaklık payı %25, Solvay Grubu'nun payı ise %75'tir.

### Şişecam Bulgaria EOOD

Merkezi Varna'da bulunan şirket, Bulgaristan'da soda ürünleri ticareti yapmaktadır. Şirketteki dolaylı ortaklık payı %100'dür.

### Oxyvit Kimya Sanayii ve Ticaret A.Ş.

Tarsus Organize Sanayi Bölgesi'nde 1996 yılında kurulan şirketin faaliyet alanı, Vitamin K3, sodyum metabisülfid ve bunların türevlerinin üretimi ve pazarlamasıdır. Sektördeki önemli üreticilerden biri olan ve dünya kapasitesi içinde önemli bir yere sahip olan Oxyvit, Vitamin K3 üretiminin %90'dan fazlasını ihraç etmektedir. Soda Sanayii A.Ş., Temmuz 2017'de şirketin %50 hissesine sahip olan Cheminvest Türkiye Deri Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.'nin tamamını Cheminvest S.p.A'dan, kalan %5 payları da Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.'den satın alarak şirketin %100 hissesine sahip olmuştur.

### Cromital S.p.A.

1992 yılında Bergamo/İtalya'da kurulmuş olan şirket, deri sanayisi için temel bir kimyasal olan BCS üretmekte ve ürünlerini ağırlıklı olarak İtalya'da pazarlamaktadır. Soda Sanayii A.Ş., 2005 yılında şirketin %50 hissesini satın alarak iştirakleri arasına katmış, 2011 yılında da kalan hisseleri Cheminvest S.p.A.'dan alarak, şirketin %100 hissesine sahip olmuştur. Bunun sonucunda Soda Sanayii A.Ş.'nin şirketteki dolaylı ortaklık payı %99,5 olup, kalan % 0,5 pay Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.'ye aittir. 2019 yılında Soda Sanayii A.Ş.'nin dolaylı ortaklık payı %100 olmuştur.



#### **Şişecam Chem Investment B.V.**

Bir portföy yönetim şirketi olarak kurulmuş olup, Şişecam Kimyasallar bünyesindeki bazı yurt dışı iştiraklere danışmanlık yaparak hizmet sunmaktadır. Soda Sanayii A.Ş.'nin %100 payına sahip olduğu şirketin portföyünde Cromital S.p.A.'nin %100, Şişecam Bulgaria Ltd.'nin %100, Şişecam Soda Lukavac d.o.o.'nun %100 ve Solvay Şişecam Holding AG'nin %25 hissesi bulunmaktadır.

#### **Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.**

2017 yılı Ocak ayında %100 Soda Sanayii A.Ş. iştiraki olarak kurulan Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.'nin Balıkesir'deki cam elyaf üretim tesisi 2018 yılı sonunda ateşlenmiş ve 2019 yılının ilk günlerinde devreye alınmıştır.

Şirket, kompozit endüstrisinin temel girdilerini oluşturan keçe, çok uçlu ve tek uçlu fitil, kırpma ürünleri ile rüzgâr türbin kanatları, otomotiv, mühendislik plastikleri, denizcilik, endüstriyel uygulamalar ve inşaat sektörlerine hizmet vermektedir.

#### **Şişecam Trading Co.**

2000 yılında temsilci ofisi olarak kurulan ve 2002 yılında şirketleşen Şişecam Trading Co., krom faaliyet alanında Uzak Doğu pazarlarındaki etkinliği artırmak amacıyla faaliyetlerini sürdürmektedir.

#### **Şişecam Chemicals USA Inc.**

Soda Sanayii A.Ş.'nin %100 iştirak ettiği Siseecam Chemicals USA Inc. şirketinin Amerika'daki kuruluşu ve bu şirketin de Pacific Soda LLC.'ye olan %50 oranında iştiraki 2019 yılında tamamlanmıştır.

#### **Pacific Soda LLC**

Şirket ile Ciner Grubu şirketlerinden Imperial Natural Resources Trona Mining Inc. şirketi arasında doğal soda yatırımı yapmak üzere eşit hissedarlık yapısına sahip bir üretim ortaklığıdır.

**SODA SANAYİİ  
A.Ş.'NİN %100  
İŞTİRAKİ OLAN  
ŞİSECAM  
CHEMICALS USA  
INC. ŞİRKETİNİN  
AMERİKA'DAKİ  
KURULUŞU VE  
BU ŞİRKETİN DE  
PACIFIC SODA  
LLC.'YE OLAN %50  
ORANINDA İŞTİRAKİ  
2019 YILINDA  
TAMAMLANMIŞTIR.**







## **SODA SANAYİİ A.Ş.**

1 OCAK-31 ARALIK 2019 HESAP  
DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE  
FİNANSAL TABLOLAR VE  
BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU





**Building a better  
working world**

Güney Bağımsız Denetim ve SMMM A.Ş.  
Maslak Mah. Eski Büyükdere Cad.  
Orjin Maslak İş Merkezi No: 27  
Kat: 2-3-4 Daire: 54-57-59  
34485 Sarıyer  
İstanbul - Türkiye

Tel: +90 212 315 3000  
Fax: +90 212 230 8291  
ey.com  
Ticaret Sicil No : 479920  
Mersis No: 0-4350-3032-6000017

## **BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU**

Soda Sanayii A.Ş. Genel Kurulu'na

### **A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi**

#### **1) Görüş**

Soda Sanayii A.Ş. ("Şirket") ile bağlı ortaklıklarının ("Grup") 31 Aralık 2019 tarihli konsolide finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; konsolide kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, konsolide özkaynak değişim tablosu ve konsolide nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre ilişikteki konsolide finansal tablolar, Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla konsolide finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal performansını ve konsolide nakit akışlarını, Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına (TFRS'lere) uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

#### **2) Görüşün Dayanağı**

Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına (BDS'lere) uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun Bağımsız Denetçinin konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar (Etik Kurallar) ile konsolide finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

#### **3) Kilit Denetim Konuları**

Kilit denetim konuları, mesleki muhakememize göre cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konulardır. Kilit denetim konuları, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların bağımsız denetimi çerçevesinde ve konsolide finansal tablolara ilişkin görüşümüzün oluşturulmasında ele alınmış olup, bu konular hakkında ayrı bir görüş bildirmiyoruz.



Building a better  
working world

Kilit Denetim Konuları	Kilit denetim çalışmalarının belirlenmesindeki hususlar
<b>Riskten korunma muhasebesinin uygulanmaya başlanması</b>	
<p>Grup, 2019 yılı içerisinde TFRS 9 kapsamında nakit akış, kur ve faiz risklerinden korunmak için çapraz kur ve faiz swap kontratları ve gerçekleşmesi muhtemelen Avro hasılatlarını finansal borçlarının ödemeleriyle eşleştirerek nakit akış finansal riskten korunma muhasebesi uygulamaya başlamıştır. Türev araçların takibi ve değerlendirilmesi için işlemin doğası gereği karmaşık hesaplamalar yapılmakta ve bu işlemler konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilmektedir.</p> <p>31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla bu uygulamanın konsolide finansal tablolarda yer alan özkaynaklardaki etkisi 6.654 bin TL tutarındadır.</p> <p>Denetim çalışmalarımızda bu konuya aşağıdaki nedenlerden dolayı odaklanmış bulunuyoruz:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Grup'un kur ve faiz riskinden korunmak için TFRS 9, Finansal Araçlar standardı kapsamında yeni bir muhasebe politikası uygulamaya başlaması,</li><li>- Grup'un 31 Aralık 2019 tarihli konsolide finansal tablolarına önemli etkisinin bulunması,</li><li>- Yapılandırılmış çapraz kur swap işleminin gerçeğe uygun değerinin hesaplanması için tasarlanan model ile riskten korunma muhasebesi için oluşturulan modelin karmaşık hesaplamalar ve unsurlar içermesi, ayrıca bu hesaplamaların/modellerin incelenmesi için kendi uzmanlarımızın kullanılmasının gerekliliği.</li></ul> <p>Riskten korunma muhasebesiyle ilgili açıklamalar not 12'de sunulmuştur.</p>	<p>Grup'un riskten korunma muhasebesinin uygulanmasına yönelik süreçler uçtan uca anlaşılabilir olup, riskten korunma muhasebesine konu olan hesaplamalar ve finansal modeller uzmanlarımızın yardımıyla incelenmiş ve ilgili modellerde yer alan nakit akışlarına baz işlemler örneklem yoluyla test edilmiştir.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Yıl içerisinde yeni yapılan ve halihazırda Grup bünyesinde bulunan çapraz kur swap işlemlerinin parametreleri sözleşmeleri ile doğrulanmıştır.</li><li>- Şirket yönetiminin oluşturduğu finansal modeller uzmanlarımızın yardımıyla incelenmiş ve ilgili modellerde yer alan nakit akışlarına baz işlemler örneklem yoluyla test edilmiştir.</li><li>- Söz konusu işlemlerin özkaynaklar ile kar veya zarar üzerindeki etkileri de dahil olmak üzere muhasebe uygulamaları değerlendirilmiştir.</li></ul> <p>Konsolide finansal tablolarda yer alan açıklamaların TFRS'lere uygunlukları da değerlendirilmiştir.</p>



Building a better  
working world

<b>Yatırım teşviklerinden oluşturulan ertelenmiş vergi varlıkları</b>	
<p>Grup'un yatırım teşvik belgeleri kapsamında yaptığı yatırım harcamalarına ilişkin 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yararlanabileceği kurumlar vergisi avantajları bulunmaktadır. 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla bu yatırım teşvik belgeleri kapsamında toplamda 475.666 bin TL ertelenmiş vergi varlığı kaydedilmiştir.</p> <p>Ertelenmiş vergi varlıklarının muhasebeleştirilip muhasebeleştirilmeyeceğini belirleyen gelecekteki vergilendirilebilir karın tahmin edilmesinde belirsizlikler mevcuttur ve değerlendirme süreci muhakeme gerektirmesi ile birlikte tahmin ve varsayımlara dayandığı için ertelenmiş gelir varlıklarının ölçülmesi ve geri kazanılabilirliğinin değerlendirilmesi denetimimiz açısından kilit bir denetim konusudur. Kullanılan tahminlerin ve varsayımların duyarlılığı ve tutarların büyüklüğü göz önüne alındığında denetim çalışmalarında Rusya'da faaliyet gösteren bağlı ortaklıkların ertelenmiş vergi varlıklarına odaklanılmıştır.</p> <p>Ertelenmiş vergi varlıkları ile ilgili açıklamalar not 36'da ve geri kazanılabilirliğine ilişkin varsayımlar not 2'de sunulmuştur.</p>	<p>Denetim prosedürlerimiz, Yönetim Kurulunun gelecek yıl bütçeleri ve iş planları ile geçmiş tecrübelerle dayanarak yeterli gelecek vergilendirilebilir kar yaratma olasılığına ilişkin olarak yapmış olduğu varsayım ve tahminlerin değerlendirilmesini, Grup'un vergi pozisyonunun, vergilendirilebilir kar tahminlerinin zamanlamasını dikkate alınmasını ve ilgili vergi mevzuatının uygulanmasına ilişkin olarak bilgi birikimi ve tecrübemizi içermektedir.</p> <p>Ayrıca, yatırım teşvikleri kaynaklı oluşturulan ertelenmiş vergi varlıklarının etkisini incelemek üzere denetim ekibine kuruluşumuzla aynı denetim ağına dahil bir başka kuruluşun vergi uzmanları dâhil edilmiştir. İlgili ertelenmiş vergi aktiflerinin ölçülmesi vergi uzmanlarının incelemesine ve değerlendirilmesine sunulmuştur.</p> <p>Prosedürlerimiz süresince, temel tahminlerin tutarlılığı değerlendirilmiş olup, Grup şirketlerin çeşitli ülkelerdeki vergi uygulamalarının ve finansal tablo açıklamalarının eksiksiz ve doğru olması konusunda prosedürler uygulanmıştır.</p> <p>Konsolide finansal tablolarda yer alan açıklamaların TFRS'lere uygunlukları da değerlendirilmiştir.</p>

#### 4) Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları

Grup yönetimi; konsolide finansal tabloların TFRS'lere uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

Konsolide finansal tabloları hazırlarken yönetim; Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Grup'u tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur.

Üst yönetimden sorumlu olanlar, Grup'un finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

#### 5) Bağımsız Denetçinin Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, finansal tablo kullanıcılarının bu konsolide tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.



**Building a better  
working world**

BDS'lere uygun olarak yürütülen bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki şüphecilikimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

- Konsolide finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. (Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.)
- Grup'un iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.
- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ile yapılan muhasebe tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak, Grup'un sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız hâlinde, raporumuzda, konsolide finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Grup'un sürekliliğini sona erdirebilir.
- Konsolide finansal tabloların, açıklamalar dâhil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların, temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.
- Konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, Grup içerisindeki işletmelere veya faaliyet bölümlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Grup denetiminin yönlendirilmesinden, gözetiminden ve yürütülmesinden sorumluyuz. Verdiğimiz denetim görüşünden de tek başımıza sorumluyuz.

Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dâhil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz.

Bağımsızlığa ilişkin etik hükümlere uygunluk sağladığımızı üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmiş bulunmaktayız. Ayrıca bağımsızlık üzerinde etkisi olduğu düşünülebilecek tüm ilişkiler ve diğer hususlar ile varsa, ilgili önlemleri üst yönetimden sorumlu olanlara iletmiş bulunmaktayız.

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemekteyiz. Mevzuatın konunun kamuya açıklanmasına izin vermediği durumlarda veya konuyu kamuya açıklamanın doğuracağı olumsuz sonuçların, kamuya açıklamanın doğuracağı kamu yararını aşacağına makul şekilde beklendiği oldukça istisnal durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.





Building a better  
working world

**B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler**

- 1) 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 398'inci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 30 Ocak 2020 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.
- 2) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Şirketin 1 Ocak - 31 Aralık 2019 hesap döneminde defter tutma düzeninin, finansal tabloların, kanun ile Şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.
- 3) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve talep edilen belgeleri vermiştir.

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Zeynep Okuyan Özdemir'dir.

Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi  
A member firm of Ernst & Young Global Limited

Zeynep Okuyan Özdemir, SMMM  
Sorumlu Denetçi

30 Ocak 2020  
İstanbul, Türkiye

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 VE 2018 TARİHLERİ İTİBARIYLA KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

<b>VARLIKLAR</b>	<b>Dipnot Referansları</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
<b>Dönen Varlıklar</b>			
Nakit ve Nakit Benzerleri	6	2.300.473	1.193.467
Finansal Yatırımlar	7	92.521	66.176
Ticari Alacaklar	10,38	901.551	735.853
-İlişkili Taraplardan Ticari Alacaklar	38	104.092	83.863
-İlişkili Olmayan Taraplardan Ticari Alacaklar	10	797.459	651.990
Diğer Alacaklar	11,38	13.251	106.178
-İlişkili Taraplardan Diğer Alacaklar	38	201	98.918
-İlişkili Olmayan Taraplardan Diğer Alacaklar	11	13.050	7.260
Türev Araçlar	12	163	-
Stoklar	13	553.396	320.488
Peşin Ödenmiş Giderler	14	29.701	72.869
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	36	1.495	15.305
Diğer Dönen Varlıklar	27	161.109	102.022
<b>Toplam Dönen Varlıklar</b>		<b>4.053.660</b>	<b>2.612.358</b>
<b>Duran Varlıklar</b>			
Finansal Yatırımlar	7	730.694	684.175
Diğer Alacaklar	11	321	454
Türev Araçlar	12	4.058	-
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımlar	16	460.094	413.440
Maddi Duran Varlıklar	18	2.250.033	2.094.130
Kullanım Hakkı Varlıkları	19	28.842	-
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	20,21	151.865	152.283
-Şerefiye	21	26.530	25.063
-Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	20	125.335	127.220
Peşin Ödenmiş Giderler	14	30.498	50.534
Ertelenmiş Vergi Varlığı	36	474.808	357.879
Diğer Duran Varlıklar	27	442.551	3.805
<b>Toplam Duran Varlıklar</b>		<b>4.573.764</b>	<b>3.756.700</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>		<b>8.627.424</b>	<b>6.369.058</b>

Ekteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 VE 2018 TARİHLERİ İTİBARIYLA KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

KAYNAKLAR	Dipnot Referansları	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>			
Kısa Vadeli Borçlanmalar	8	69.189	19
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	8	341.429	220.665
Ticari Borçlar	10,38	506.213	447.247
-İlişkili Tarafalara Ticari Borçlar	38	200.217	148.433
-İlişkili Olmayan Tarafalara Ticari Borçlar	10	305.996	298.814
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	25	6.841	5.592
Diğer Borçlar	11,38	500.961	363.073
-İlişkili Tarafalara Diğer Borçlar	38	493.892	351.615
-İlişkili Olmayan Tarafalara Diğer Borçlar	11	7.069	11.458
Ertelenmiş Gelirler	14	7.658	9.419
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	36	53.348	640
Kısa Vadeli Karşılıklar	23,25	23.329	24.221
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	27	15.653	15.709
<b>Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>1.524.621</b>	<b>1.086.585</b>
<b>Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>			
Uzun Vadeli Borçlanmalar	8	1.308.705	321.328
Diğer Borçlar	11	847	750
Uzun Vadeli Karşılıklar	25	43.497	37.775
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	36	7.890	53.425
<b>Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>1.360.939</b>	<b>413.278</b>
<b>Toplam Yükümlülükler</b>		<b>2.885.560</b>	<b>1.499.863</b>
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>			
<b>Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar</b>	<b>28</b>	<b>5.741.864</b>	<b>4.862.921</b>
Ödenmiş Sermaye		1.000.000	1.000.000
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		184.280	182.087
- Yeniden Değerleme Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		184.280	182.087
- Maddi Duran Varlık Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)		183.809	182.785
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)		471	(698)
Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)		766.732	650.952
- Yabancı Para Çevrim Farkları		760.078	650.952
- Riskten Korunma Kazançları (Kayıpları)		6.654	-
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler		229.500	198.000
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları		2.452.418	1.275.763
Net Dönem Karı veya Zararı		1.108.934	1.556.119
<b>Kontrol Gücü Olmayan Paylar</b>	<b>28</b>	<b>-</b>	<b>6.274</b>
<b>Toplam Özkaynaklar</b>		<b>5.741.864</b>	<b>4.869.195</b>
<b>TOPLAM KAYNAKLAR</b>		<b>8.627.424</b>	<b>6.369.058</b>

Ekteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 ve 2018 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR TABLOLARI

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

	Dipnot Referansları	1 Ocak-31 Aralık 2019	1 Ocak-31 Aralık 2018
Hasılat	29	4.182.491	3.430.360
Satışların Maliyeti	29	(2.750.305)	(2.114.303)
<b>Ticari Faaliyetlerden Brüt Kar (Zarar)</b>		<b>1.432.186</b>	<b>1.316.057</b>
Genel Yönetim Giderleri	30,31	(138.873)	(107.124)
Pazarlama Giderleri	30,31	(474.171)	(397.757)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri	30,31	(5.570)	(4.267)
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	32	190.350	267.344
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	32	(135.499)	(157.504)
<b>Esas Faaliyet Karı (Zararı)</b>		<b>868.423</b>	<b>916.749</b>
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	33	214.372	448.002
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler	33	(68.413)	(200.500)
TFRS-9 Uyarınca Belirlenen Değer Düşüklüğü Kazançları (Zararları)	33	1.731	(18.237)
Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Karlarından/(Zararlarından) Paylar	16	73.165	90.708
<b>Finansman Geliri (Gideri) Öncesi Faaliyet Karı (Zararı)</b>		<b>1.089.278</b>	<b>1.236.722</b>
Finansman Gelirleri	34	593.629	733.631
Finansman Giderleri	34	(606.368)	(502.581)
<b>Sürdürülen Faaliyetler Vergi Öncesi Karı (Zararı)</b>		<b>1.076.539</b>	<b>1.467.772</b>
<b>Sürdürülen Faaliyetler Vergi (Gideri) Geliri</b>		<b>32.395</b>	<b>89.242</b>
- Dönem Vergi (Gideri) Geliri	36	(131.680)	(228.541)
- Ertelenmiş Vergi (Gideri) Geliri	36	164.075	317.783
<b>Dönem Karı (Zararı)</b>		<b>1.108.934</b>	<b>1.557.014</b>
<b>Dönem Karının (Zararının) Dağılımı</b>			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar	28	-	895
<b>Ana Ortaklık Payları</b>	<b>28</b>	<b>1.108.934</b>	<b>1.556.119</b>
<b>Pay Başına Kazanç</b>	<b>37</b>	<b>1,109</b>	<b>1,556</b>

Ekteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 ve 2018 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

	Dipnot Referansları	1 Ocak-31 Aralık 2019	1 Ocak-31 Aralık 2018
<b>Dönem Karı (Zararı)</b>	<b>28</b>	<b>1.108.934</b>	<b>1.557.014</b>
<b>Diğer Kapsamlı Gelirler</b>			
<b>Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacaklar</b>	<b>28</b>	<b>2.143</b>	<b>54.953</b>
- Maddî Duran Varlıklar Yeniden Değerleme Artışları (Azalışları)		562	55.411
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/(Kayıpları)		1.461	1.905
- Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		(348)	(6.894)
- Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Ortaklıkların Diğer Kapsamlı Gelirlerinden Paylar		468	4.531
<b>Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacaklar</b>	<b>28</b>	<b>115.569</b>	<b>283.204</b>
- Yabancı Para Çevrim Farkları		108.915	283.204
- Nakit Akış Riskinden Korunmaya İlişkin Diğer Kapsamlı Gelir/(Gider)		8.530	-
- Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Diğer Kapsamlı Gelire İlişkin Vergiler		(1.876)	-
<b>Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)</b>		<b>117.712</b>	<b>338.157</b>
<b>Toplam Kapsamlı Gelir (Gider)</b>		<b>1.226.646</b>	<b>1.895.171</b>
<b>Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı</b>			
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		(261)	2.432
<b>Ana Ortaklık Payları</b>		<b>1.226.907</b>	<b>1.892.739</b>
<b>Pay Başına Kazanç</b>	<b>37</b>	<b>1,227</b>	<b>1,893</b>

Ekteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 ve 2018 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOLARI

(TUTARLAR AKSİBELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BIN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

	Ödenmiş Sermaye	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler (Giderler)	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	Net Dönem Karı veya Zararı	Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Özkaynaklar
<b>1 Ocak 2018 itibarıyla bakiye</b>	900.000	176.944	369.248	164.293	916.353	661.087	3.187.925	4.522	3.192.447	
Muhasebe politikalarındaki değişikliklere ilişkin düzeltmeler	-	-	-	-	1.855	-	1.855	-	1.855	
<b>Düzeltilmelerden sonraki tutar</b>	<b>900.000</b>	<b>176.944</b>	<b>369.248</b>	<b>164.293</b>	<b>918.208</b>	<b>661.087</b>	<b>3.189.780</b>	<b>4.522</b>	<b>3.194.302</b>	
Transferler	-	(49.773)	-	33.713	677.147	(661.087)	-	-	-	
Toplam kapsamlı gelir (gider)	-	54.916	281.704	-	-	1.556.119	1.892.739	2.432	1.895.171	
Sermaye artırım	100.000	-	-	(6)	(99.994)	-	-	-	-	
Kar payları	-	-	-	-	(225.000)	-	(225.000)	(680)	(225.680)	
Diğer değişiklikler nedeniyle artış / (azalış)	-	-	-	-	5.402	-	5.402	-	5.402	
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla bakiye</b>	<b>1.000.000</b>	<b>182.087</b>	<b>650.952</b>	<b>198.000</b>	<b>1.275.763</b>	<b>1.556.119</b>	<b>4.862.921</b>	<b>6.274</b>	<b>4.869.195</b>	
<b>1 Ocak 2019 itibarıyla bakiye</b>	<b>1.000.000</b>	<b>182.087</b>	<b>650.952</b>	<b>198.000</b>	<b>1.275.763</b>	<b>1.556.119</b>	<b>4.862.921</b>	<b>6.274</b>	<b>4.869.195</b>	
Muhasebe politikalarındaki değişikliklere ilişkin düzeltmeler	-	-	-	-	(2.161)	-	(2.161)	-	(2.161)	
<b>Düzeltilmelerden sonraki tutar</b>	<b>1.000.000</b>	<b>182.087</b>	<b>650.952</b>	<b>198.000</b>	<b>1.273.602</b>	<b>1.556.119</b>	<b>4.860.760</b>	<b>6.274</b>	<b>4.867.034</b>	
Transferler	-	-	-	31.500	1.524.619	(1.556.119)	-	-	-	
Toplam kapsamlı gelir (gider)	-	2.193	115.780	-	-	1.108.934	1.226.907	(261)	1.226.646	
Kar payları	-	-	-	-	(345.000)	-	(345.000)	-	(345.000)	
Kontrol gücü olmayan pay sahipleri ile yapılan işlemler	-	-	-	-	(803)	-	(803)	(6.013)	(6.816)	
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla bakiye</b>	<b>1.000.000</b>	<b>184.280</b>	<b>766.732</b>	<b>229.500</b>	<b>2.452.418</b>	<b>1.108.934</b>	<b>5.741.864</b>	<b>-</b>	<b>5.741.864</b>	

Özkaynak değişim tablosuyla ilgili açıklamalar Dipnot 28'de sunulmuştur.

Ekteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 ve 2018 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

	Dipnot Referansları	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
<b>A.İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI</b>			
<b>Dönem Karı (Zararı)</b>		<b>681.622</b>	<b>803.242</b>
<b>Dönem Karı (Zararı)</b>		<b>1.108.934</b>	<b>1.557.014</b>
<b>Dönem Net Karı (Zararı) Mutabakatı İle İlgili Düzeltmeler</b>		<b>(59.351)</b>	<b>(559.302)</b>
-Amortisman ve itfa giderleriyle ilgili düzeltmeler	18,19,20	204.488	150.604
-Değer düşüklüğü (iptali) ile ilgili düzeltmeler	6,7,10,11,13	2.878	29.896
-Karşılıklar ile ilgili düzeltmeler	23,25	9.443	22.989
-Faiz (gelirleri) ve giderleri ile ilgili düzeltmeler	32,34	175.424	(36.372)
-Gerçekleşmemiş yabancı para çevrim farkları ile ilgili düzeltmeler	32,34	(200.065)	(287.966)
-Gerçeğe uygun değer kayıpları/kazançları ile ilgili düzeltmeler	7	(145.649)	(257.704)
-Özkaynak yöntemi ile değerlendirilen yatırımların dağıtılmamış karları ile ilgili düzeltmeler	16	(73.165)	(90.708)
-Vergi (geliri) gideri ile ilgili düzeltmeler	36	(32.395)	(89.242)
-Duran varlıkların elden çıkarılmasından kaynaklanan kayıp/kazançlar ile ilgili düzeltmeler	33	(310)	(799)
<b>İşletme sermayesinde gerçekleşen değişimler</b>		<b>(86.657)</b>	<b>81.418</b>
-Ticari alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	10,32	(121.096)	(112.910)
-Faaliyetle ilgili diğer alacaklardaki azalış (artış) ile ilgili düzeltmeler	11,38	92.927	(79.472)
-Stoklardaki azalışlar (artışlar) ile ilgili düzeltmeler	13	(236.912)	(105.447)
-Ticari borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	10,32	39.791	121.615
-Faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış (azalış) ile ilgili düzeltmeler	11,14,25,38	137.376	350.945
-Türev yükümlülüklerdeki artış (azalış)	12,34	1.927	3.120
-İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış (azalışla) ilgili düzeltmeler	7,14,15,27,36	(670)	(96.433)
<b>Faaliyetlerden Elde Edilen Nakit Akışları</b>		<b>962.926</b>	<b>1.079.130</b>
-Ödenen faiz	8,32,34,38	(230.542)	(42.269)
-Alınan faiz	32,34,38	33.866	22.687
-Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar kapsamında yapılan ödemeler	25	(3.696)	(4.383)
-Vergi iadeleri (ödemeleri)	36	(80.932)	(251.923)
<b>B.YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI</b>			
<b>Bağlı ortaklıkların kontrolünün elde edilmesine yönelik alışlara ilişkin nakit çıkışları</b>		<b>(38.955)</b>	<b>-</b>
-Başka işletmelerin veya fonların paylarının veya borçlanma araçlarının satılması sonucu elde edilen nakit girişleri	7	31.911	-
-Başka işletmelerin veya fonların paylarının veya borçlanma araçlarının edinimi için yapılan nakit çıkışları	7	-	-
-Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların satışından kaynaklanan nakit girişleri	18,20,33	401	828
-Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları	18,20	(283.520)	(821.636)
-Verilen nakit avans ve borçlar	14	(34.046)	(7.438)
-Verilen nakit avans ve borçlardan geri ödemeler	14	55.710	19.621
-Alınan temettüleri	16	107.670	118.550
-Alınan faizler	6,7,33,34	87.808	72.702
-Diğer nakit girişleri (çıkışları)	10,11,14,27	(439.685)	375

Ekteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 ve 2018 HESAP DÖNEMLERİNE AİT KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

	Dipnot Referansları	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
<b>C.FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI</b>		<b>713.474</b>	<b>(111.077)</b>
-Bağlı ortaklıklardaki kontrolün kaybına yol açmayan şekilde ortaklık payları değişmelerinden kaynaklanan nakit çıkışları	28	(6.816)	-
-Borçlanmadan kaynaklanan nakit girişleri	8	3.497.462	175.019
-Borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	8	(2.429.881)	(60.416)
-Kira sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları	8	(2.291)	-
-Ödenen temettüleri	27	(345.000)	(225.680)
<b>Yabancı Para Çevrim Farklarının Etkisinden Önce Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/Azalış (A+B+C)</b>		<b>882.390</b>	<b>75.167</b>
<b>D.YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ</b>		<b>227.548</b>	<b>328.799</b>
<b>Nakit ve Nakit Benzerlerindeki Net Artış/(Azalış) (A+B+C+D)</b>		<b>1.109.938</b>	<b>403.966</b>
<b>E.DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ</b>	6	<b>1.192.805</b>	<b>788.839</b>
<b>DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ (A+B+C+D+E)</b>	6	<b>2.302.743</b>	<b>1.192.805</b>

Ekteki dipnotlar bu konsolide finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 1. Grup’un Organizasyonu ve Faaliyet Konusu

Soda Sanayii Grubu (“Grup”), ana şirket olan Soda Sanayii A.Ş. (“Şirket”) ile 8 bağlı ortaklık, 1 iş ortaklığı ve 1 iştirakten oluşmaktadır.

Grup’un faaliyet konusu hafif soda, ağır soda, sodyum bikarbonat, sodyum bikromat, sodyum sülfür, bazik krom sülfat, kromik asit ve diğer nevi soda-krom türevleri, soda-krom içeren diğer mamullerin üretimi için fabrikalar kurmak, bunlara iştirak etmek, konuları ile ilgili her türlü ithalat ve ihracat yapmak, elektrik enerjisi üretmek amacıyla tesis kurmak ve üretilen elektrik enerjisi ile sair yan ürünlerin satışı, cam elyaf üretimi ve satışı ile vitamin K ve sodyum metabisülfid türevleri üretim ve satışını yapmaktır.

Şirket, 16 Ekim 1969 tarihinde kurulmuş olup Türk Ticaret Kanunu hükümleri uyarınca İstanbul / Türkiye’de tescil edilmiştir. Şirket’in hisse senetleri Borsa İstanbul A.Ş.’de (“BİAŞ”) eski unvanıyla İstanbul Menkul Kıymetler Borsası’nda (“İMKB”) 2000 yılından beri işlem görmektedir. Şirket’in ana ortağı ile nihai ana ortağı sırasıyla; Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. ile Türkiye İş Bankası A.Ş.’dir.

#### Şirket’in Merkez Adresi ve Ortaklık Yapısı

Şirket’in ortaklık yapısı Dipnot 28’de sunulmuştur.

Şişecam Genel Merkezi, İçmeler Mah. D-100 Karayolu Cad. No.44A, Tuzla / İstanbul / Türkiye

Telefon: + 90 (850) 206 50 50

Faks: + 90 (850) 208 49 75

Elektronik tebliğat adresi : [infosoda@sisecam.com](mailto:infosoda@sisecam.com)  
Kayıtlı elektronik posta (KEP) adresi : [soda.krom@hs03.kep.tr](mailto:soda.krom@hs03.kep.tr)  
İnternet adresi : <http://www.sisecamkimyasallar.com>

#### Şirket’in Ticaret Sicil Bilgileri

Kayıtlı olduğu sicil : İstanbul Ticaret Sicil Memurluğu

Sicil No : 495852/443434

Mersis No(Merkez) : 0-7720-0234-9800013

#### Grup’un Personel Yapısı

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Aylık ücretli	742	741
Saat ücretli	1.276	1.185
<b>Toplam</b>	<b>2.018</b>	<b>1.926</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 1. Grup'un Organizasyonu ve Faaliyet Konusu (Devamı)

#### Konsolidasyona Dahil Edilen Şirketler

Konsolidasyona dahil edilen şirketlerin faaliyet konuları aşağıda verilmiştir:

Bağlı ortaklıklar	Faaliyet konusu	Kayıtlı olduğu ülke
Şişecam Soda Lukavac D.O.O.	Soda üretimi ve satışı	Bosna Hersek
Şişecam Bulgaria EOOD	Soda ürünleri ticareti	Bulgaristan
Cromital S.p.A.	Krom türevleri üretimi ve ticareti	İtalya
Şişecam Chem Investment B.V.	Finansman ve yatırım şirketi	Hollanda
Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.	Cam elyaf üretimi ve satışı	Türkiye
Oxyvit Kimya Sanayii ve Tic. A.Ş.	Vitamin K-3 ve türevleri üreticisi	Türkiye
Şişecam Trading Co.	Ticari faaliyet	Çin
Şişecam Chemicals USA Inc.	Soda ürünleri ticareti	ABD
İs Ortaklıkları	Faaliyet konusu	Kayıtlı olduğu ülke
Pacific Soda LLC	Soda üretimi ve satışı	ABD
İştirakler	Faaliyet konusu	Kayıtlı olduğu ülke
Solvay Şişecam Holding AG	Finansman ve yatırım şirketi	Avusturya

Grup'un konsolidasyona dahil edilen şirketlerin sermayeleri içindeki doğrudan ve etkin ortaklık pay oranları aşağıda verilmiştir:

Şirket Ünvanı	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Doğrudan ve dolaylı ortaklık oranı (%)	Etkin ortaklık oranı (%)	Doğrudan ve dolaylı ortaklık oranı (%)	Etkin ortaklık oranı (%)
<b>Bağlı ortaklıklar</b>				
Şişecam Soda Lukavac D.O.O.	100,00	100,00	100,00	99,47
Şişecam Bulgaria EOOD	100,00	100,00	100,00	99,47
Cromital S.p.A.	100,00	100,00	99,50	98,97
Şişecam Chem Investment B.V.	100,00	100,00	99,47	99,47
Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.	100,00	100,00	100,00	100,00
Oxyvit Kimya Sanayii ve Tic. A.Ş.	100,00	100,00	100,00	100,00
Şişecam Trading Co.	100,00	100,00	100,00	100,00
Şişecam Chemicals USA Inc.	100,00	100,00	-	-
<b>İs Ortaklıkları</b>				
Pacific Soda LLC.	50,00	50,00	-	-
<b>İştirakler</b>				
Solvay Şişecam Holding AG	25,00	25,00	25,00	24,87

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar

#### 2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar

İlişikteki konsolide finansal tablolar Sermaye Piyasası Kurulu'nun (“SPK”) 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Seri II-14.1 No’lu “Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği” hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup Tebliğin 5. Maddesine istinaden Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGK”) tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları / Türkiye Finansal Raporlama Standartları (“TMS/TFRS”) ile bunlara ilişkin ek ve yorumları (“TMS/TFRS”) esas alınmıştır. Ayrıca KGK tarafından 2 Haziran 2016 tarihinde 30 sayılı kararla yayınlanan ve akabinde TFRS-15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat ile TFRS-16 Kiralamalar standartlarındaki değişiklikler ile birlikte 15 Nisan 2019 tarihinde kamuya duyurulan güncel “2019 TFRS” adıyla yayınlanan TMS taksonomisine uygun olarak sunulmuştur.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar (Devamı)

SPK, 17 Mart 2005 tarihinde almış olduğu bir kararla, Türkiye'de faaliyette bulunan halka açık şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasının gerekli olmadığını ilan etmiştir. Grup finansal tabloları bu karar çerçevesinde hazırlanmıştır.

Şirket (ve Türkiye'de kayıtlı olan bağlı ortaklıklar), muhasebe kayıtlarının tutulmasında ve kanuni finansal tablolarının hazırlanmasında, Türk Ticaret Kanunu ("TTK"), vergi mevzuatı ve Türkiye Cumhuriyeti Maliye Bakanlığı tarafından çıkarılan Tekdüzen Hesap Planını esas almaktadır. Yabancı ülkelerde faaliyet gösteren bağlı ortaklıklar ve iştirak kanuni finansal tablolarını faaliyet gösterdikleri ülkelerde geçerli olan kanun ve yönetmeliklerine uygun olarak hazırlamıştır. Konsolide finansal tablolar, gerçeğe uygun değerleri ile gösterilen finansal varlık ve yükümlülükler, arsa ve binalar dışında, tarihi maliyet esaslı baz alınarak Türk Lirası olarak hazırlanmıştır. Konsolide finansal tablolar, tarihi maliyet esasına göre hazırlanmış kanuni kayıtlara TMS/TFRS uyarınca doğru sunumun yapılması amacıyla gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yansıtılarak düzenlenmiştir.

#### Geçerli ve Sunum Para Birimi

Grup'un her işletmesinin kendi finansal tabloları faaliyette buldukları ülkede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur. Her işletmenin finansal durumu ve faaliyet sonuçları, Şirket'in fonksiyonel para birimi olan ve konsolide finansal tablolar için sunum para birimi olan bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir. Tablolarda TL dışındaki diğer para birimleri de bin bazında ifade edilmiştir.

#### Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Tabloların Düzeltilmesi

SPK'nın 17 Mart 2005 tarih ve 11/367 sayılı kararı uyarınca, Türkiye'de faaliyette bulunan ve SPK Muhasebe Standartları'na (TFRS uygulamasını benimseyenler dahil) uygun olarak finansal tablo hazırlayan şirketler için, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere enflasyon muhasebesi uygulamasına son verilmiştir. Buna istinaden, 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren UMSK tarafından yayımlanmış 29 No.lu "Yüksek Enflasyonlu Ekonomilerde Finansal Raporlama" Standardı ("UMS / TMS 29") uygulanmamıştır.

#### İşletmenin Sürekliliği Varsayımı

Konsolide finansal tablolar, Şirket'in ve konsolidasyona dahil edilen iştirak ve bağlı ortaklıklarının önümüzdeki bir yılda ve faaliyetlerinin doğal akışı içerisinde varlıklarından fayda elde edeceği ve yükümlülüklerini yerine getireceği varsayımı altında işletmenin sürekliliği esasına göre hazırlanmıştır.

#### Karşılaştırmalı Bilgiler ve Önceki Dönem Tarihli Finansal Tabloların Düzeltilmesi

Finansal durum ve performans trendlerinin tespitine imkan vermek üzere, Grup'un cari dönem konsolide finansal tabloları önceki dönemle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Cari dönem konsolide finansal tabloların sunumu ile uygunluk sağlanması açısından karşılaştırmalı bilgiler gerekli görüldüğünde yeniden sınıflandırılır.

#### Yabancı Ülkelerde Faaliyet Gösteren Bağılı Ortaklıkların Finansal Tabloları

Yabancı ülkelerde faaliyet gösteren iştirak ve bağlı ortaklıkların finansal tabloları, faaliyet gösterdikleri ülkelerde geçerli olan kanun ve yönetmeliklere uyumlu olarak hazırlanmış olup, Grup muhasebe politikalarına göre düzenlenmiş finansal tablolarında yer alan; varlık ve yükümlülükleri konsolide rapor tarihindeki döviz kuru, gelir ve giderler ortalama döviz kuru kullanılarak Türk Lirası'na çevrilmiştir. Kapanış ve ortalama kur kullanımı sonucu ortaya çıkan kur farkları özkaynak içerisindeki yabancı para çevrim farkları kalemi altında takip edilmektedir.

Konsolidasyon kapsamındaki yurt dışı faaliyetlerinin çevriminde kullanılan kurlar aşağıdaki gibidir:

Döviz Cinsi	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Dönem Sonu	Dönem Ortalaması	Dönem Sonu	Dönem Ortalaması
ABD Doları	5,94020	5,67117	5,26090	4,83013
Euro	6,65060	6,34805	6,02800	5,67894
Bulgar Levası	3,40040	3,24571	3,08207	2,90360
Bosna Markı	3,40040	3,24571	3,08207	2,90360
Çin Yuanı	0,84545	0,81641	0,76203	0,72259

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar (Devamı)

##### Konsolidasyona İlişkin Esaslar

Konsolide finansal tablolar aşağıdaki maddelerde belirtilen esaslara göre hazırlanan Grup hesaplarını içerir. Konsolidasyon kapsamına dâhil edilen şirketlerin finansal tablolarının hazırlanması sırasında, Türkiye Muhasebe Standartları'na uygunluk ve Grup tarafından uygulanan muhasebe politikalarına ve sunum biçimlerine uyumluluk açısından, gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yapılmıştır. Bağlı ortaklıkların faaliyet sonuçları satın alma veya elden çıkarma işlemlerine uygun olarak sözkonusu işlemlerin geçerlilik tarihlerinde dahil edilmiş veya hariç bırakılmışlardır.

##### Bağlı Ortaklıklar

Kontrol, bir işletmenin faaliyetlerinden fayda elde etmek amacıyla finansal ve operasyonel politikaları üzerinde kontrol gücünün olması ile sağlanır.

Bağlı Ortaklıklar, Şirket'in ya (a) doğrudan ve/veya dolaylı olarak kendisine ait olan ve Şirket'in üzerinde oy haklarına sahip olduğu hisseler neticesinde şirketlerdeki hisselerle ilgili oy hakkının %50'den fazlasını kullanma yetkisine sahip olduğu ya da (b) oy hakkının %50'den fazlasını kullanma yetkisine sahip olmamakla birlikte mali ve işletme politikaları üzerinde fiili hakimiyet etkisini kullanmak suretiyle, mali ve işletme politikalarını Şirket'in menfaatleri doğrultusunda kontrol etme yetkisi ve gücüne sahip olduğu ve bu işletme ile olan ilişkisinden dolayı değişken gelirlere maruz kaldığı şirketleri ifade eder.

Grup'un başka bir şirketi kontrol edip etmediğinin değerlendirilmesinde dönüştürülebilir veya kullanılabilir potansiyel oy haklarının varlığı da göz önünde bulundurulur.

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla konsolidasyona tabi tutulan Bağlı Ortaklıklar ve etkin ortaklık oranları Dipnot 1'de gösterilmiştir.

Bağlı Ortaklıklar, faaliyetleri üzerindeki kontrolün Grup'a transfer olduğu tarihten itibaren konsolidasyon kapsamına alınır ve kontrolün ortadan kalktığı tarihte de konsolidasyon kapsamından çıkarılır. Bağlı Ortaklıklar için uygulanan muhasebe politikaları Grup tarafından uygulanan muhasebe politikaları ile tutarlılığın sağlanması amacıyla değiştirilir.

Yıl içinde satın alınan veya elden çıkarılan bağlı ortaklıkların sonuçları, satın alma tarihinden sonra veya elden çıkarma tarihine kadar konsolide kapsamlı gelir tablosuna dahil edilir. Satın almaya ilişkin maliyetler olduğu dönemde kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmiştir.

Bağlı Ortaklıklar'a ait finansal durum tabloları ve kar veya zarar tabloları tam konsolidasyon yöntemi kullanılarak konsolide edilmiş olup Şirket ve Bağlı Ortaklıkların sahip olduğu payların kayıtlı iştirak değerleri, ilgili özkaynaklar ile karşılıklı olarak netleştirilmiştir. Şirket ile Bağlı Ortaklıklar arasındaki grup içi işlemler ve bakiyeler konsolidasyon işlemi sırasında netleştirilmiştir. Şirket'in sahip olduğu hisselerin kayıtlı değerleri ve bunlardan kaynaklanan temettüleri, ilgili özkaynaklar ve kapsamlı gelir tablosu hesaplarından netleştirilmiştir.

Konsolide bağlı ortaklıkların net varlıklarındaki ana ortaklık dışı paylar Grup'un özkaynağının içinde ayrı olarak belirtilir. Ana ortaklık dışı paylar, ilk işletme birleşmelerinde oluşan bu paylar ile birleşme tarihinden itibaren özkaynakta meydana gelen değişikliklerdeki ana ortaklık dışı payların toplamından oluşur.

Konsolide edilen bir bağlı ortaklığın ana ortaklık dışı paya düşen birikmiş zararları, söz konusu bağlı ortaklığın ana ortaklık dışı özsermaye tutarını aşabilir. Bu durumda, birikmiş zarar ve ana ortaklık dışı paya düşecek daha sonraki cari yıl zararları, ana ortaklık dışı pay ile ilişkilendirilir.

##### İş Ortaklıklarındaki Paylar

İş ortaklıkları, Şirket ve bağlı ortaklıkları ile bir veya daha fazla müteşebbis ortak tarafından müştereken yönetilmek üzere, bir ekonomik faaliyetin üstlenilmesi için bir sözleşme dahilinde oluşturulan şirketleri ifade etmektedir. Grup, bu müşterek kontrolü, kendisinin doğrudan ya da dolaylı olarak sahip olduğu hisselerden yararlanarak sağlamaktadır. 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla Grup'un müşterek yönetime tabi işletmelerinin detayı Dipnot 1'de açıklanmıştır. Müşterek yönetime tabi ortaklıklar özkaynak yöntemi kullanılmak suretiyle konsolidasyon kapsamına alınırlar.

##### İştirakler

İştiraklerdeki yatırımlar özkaynak yöntemi ile muhasebeleştirilmektedir. Bunlar, Grup'un genel olarak oy hakkının %20 ile %50'sine sahip olduğu veya Grup'un, şirket faaliyetleri üzerinde kontrol yetkisine sahip bulunmamakla birlikte önemli etkiye sahip olduğu kuruluşlardır. 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla Grup'un iştiraklerinin detayı Dipnot 1'de açıklanmıştır. İştirakler ve iş ortaklıkları özkaynak yöntemi kullanılmak suretiyle konsolidasyon kapsamına alınırlar.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar (Devamı)

İş ortaklıkları ve iştiraklerden gelir ve giderler Grup'un esas faaliyetlerinin bir parçası olması nedeniyle “Özkaynak Yöntemiyle Değerlenen Yatırımların Kar/Zararlarındaki Paylar” hesabı konsolide kar ve zarar tablosunda “Finansman Geliri/Gideri Öncesi Faaliyet Karı” içerisinde sunulmuştur.

#### Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar

Finansal yatırımlar, 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olan “TFRS 9-Finansal Araçlar” standardı uyarınca muhasebeleştirilmektedir. Grup, ticari amaçla elde tutulmayan bir özkaynak yatırımının ilk defa finansal tablolara alınmasında, gerçeğe uygun değerindeki sonraki değişikliklerin diğer kapsamlı gelirden sunulması konusunda, geri dönülemeyecek bir tercihte bulunmaktadır. İlgili finansal varlıklardan kaynaklanan kazanç veya kayıplardan, değer düşüklüğü kazanç ya da kayıpları ile kur farkı gelir veya giderleri dışında kalanlar diğer kapsamlı gelire yansıtılır.

#### 2.2 TMS'ye Uygunluk Beyanı

Grup, 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren döneme ilişkin konsolide finansal tablolarını SPK'nın Seri: II-14.1 No'lu tebliği ve bu tebliğe açıklama getiren duyuruları çerçevesinde hazırlamıştır. Konsolide finansal tablolar ve notlar, SPK tarafından uygulanması tavsiye edilen formatlara uygun olarak ve zorunlu kılınan bilgiler dahil edilerek sunulmuştur.

#### 2.3 Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler

1 Ocak-31 Aralık 2019 hesap dönemine ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları, aşağıda belirtilen ve 1 Ocak 2019 tarihi itibarıyla yürürlüğe giren TFRS 16 Kiralamalar Standartları haricinde, 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla hazırlanan konsolide finansal tablolar ile tutarlı olarak uygulanmıştır.

#### **Konsolide finansal tablolara etkileri**

Grup, 1 Ocak 2019 tarihinde başlayan hesap döneminde TFRS 16 Kiralamalar Standardını uygulamıştır ve ilgili standartın konsolide finansal tablolara etkileri aşağıda, uygulanan güncel muhasebe politikaları ise Not 2.6'da açıklanmıştır.

TFRS 16 Kiralamalar Standardı uygulamasında Grup, sınıflandırma ve ölçüm değişiklikleri ile ilgili önceki dönemlere ilişkin karşılaştırmalı bilgilerin yeniden düzenlenmemesine izin veren muafiyetten yararlanmıştır. TFRS 16'nın uygulanmasından kaynaklanan finansal varlıkların ve finansal yükümlülüklerin kayıtlı değerindeki farklılıklar 1 Ocak 2019 tarihi itibarıyla geçmiş yıllar karları içerisinde muhasebeleştirilmiştir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.3 Muhasebe Politikalarındaki Değişiklikler (Devamı)

##### Konsolide finansal tablolara etkileri (Devamı)

TFRS 16 standardının uygulamasının 1 Ocak 2019 tarihli finansal durum tablosuna olan kümülatif etkileri aşağıda sunulmuştur:

##### Finansal Durum Tablosu

VARLIKLAR	Dipnot Referansları	Etkiler Hariç 1 Ocak 2019	TFRS-16 Etkileri	Etkiler Dahil 1 Ocak 2019
<b>Toplam Dönen Varlıklar</b>		<b>2.612.358</b>	<b>-</b>	<b>2.612.358</b>
<b>Duran Varlıklar</b>				
Kullanım hakkı varlıkları	19	-	28.864	28.864
Ertelenmiş vergi varlıkları	36	357.879	609	358.488
Yukarıdaki kalemler dışındaki duran varlıklar		3.398.821	-	3.398.821
<b>Toplam Duran Varlıklar</b>		<b>3.756.700</b>	<b>29.473</b>	<b>3.786.173</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>		<b>6.369.058</b>	<b>29.473</b>	<b>6.398.531</b>
<b>KAYNAKLAR</b>				
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	8	220.665	2.040	222.705
Yukarıdaki kalemler dışındaki kısa vadeli yükümlülükler		865.920	-	865.920
<b>Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>1.086.585</b>	<b>2.040</b>	<b>1.088.625</b>
Uzun vadeli borçlanmalar	8	321.328	29.594	350.922
Yukarıdaki kalemler dışındaki uzun vadeli yükümlülükler		91.950	-	91.950
<b>Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>413.278</b>	<b>29.594</b>	<b>442.872</b>
<b>TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>1.499.863</b>	<b>31.634</b>	<b>1.531.497</b>
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>				
<b>Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar</b>		<b>4.862.921</b>	<b>(2.161)</b>	<b>4.860.760</b>
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	28	1.275.763	(2.161)	1.273.602
Yukarıdaki kalemler dışındaki özkaynaklar	28	3.587.158	-	3.587.158
<b>Kontrol gücü olmayan paylar</b>	<b>28</b>	<b>6.274</b>	<b>-</b>	<b>6.274</b>
<b>Toplam Özkaynaklar</b>		<b>4.869.195</b>	<b>(2.161)</b>	<b>4.867.034</b>
<b>TOPLAM KAYNAKLAR</b>		<b>6.369.058</b>	<b>29.473</b>	<b>6.398.531</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.4 Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemlerde, ileriye yönelik olarak uygulanır. 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren döneme ait konsolide finansal tabloların hazırlanması sırasında kullanılan önemli tahminler, 31 Aralık 2018 tarihinde sona eren döneme ait konsolide finansal tabloların hazırlanması sırasında kullanılan tahminlerle tutarlıdır.

Tespit edilen önemli muhasebe hataları geriye dönük olarak düzeltilir ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenir.

#### 2.5 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki (TFRS) Değişiklikler

Grup cari yılda Türkiye Muhasebe Standartları Kurulu (TMSK) ve TMSK' nun Türkiye Finansal Raporlama Yorumları Komitesi (TFRYK) tarafından yayınlanan ve 1 Ocak 2019 tarihinde başlayan yıla ait dönemler için geçerli olan yeni ve revize edilmiş TMS/TFRS'lerdeki değişiklik ve yorumlardan Grup'un finansal tabloları üzerinde etkisi olan değişiklik ve yorumları uygulamıştır.

##### 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar

##### TFRS 16 – Kiralama İşlemleri

KGK Nisan 2018'de TFRS 16 "Kiralama İşlemleri" standardını yayınlamıştır. Yeni standart, faaliyet kiralaması ve finansal kiralama ayırımı ortadan kaldırarak kiracı durumundaki şirketler için birçok kiralamanın tek bir model altında bilançoya alınmasını gerektirmektedir. Kiralayan durumundaki şirketler için muhasebeleştirme büyük ölçüde değişmemiş olup faaliyet kiralaması ile finansal kiralama arasındaki fark devam etmektedir. TFRS 16, TMS 17 ve TMS 17 ile ilgili Yorumların yerine geçecek olup, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir.

Kiracılar, bu standardı kısa vadeli kiralamalara (kira süresi 12 ay ve daha kısa olan kiralamalar) veya dayanak varlığın düşük değerli olduğu kiralamalara (örneğin kişisel bilgisayarlar, bazı ofis ekipmanları, vb.) uygulamama istisnasına sahiptir. Kiralamanın fiilen başladığı tarihte kiracı, kira yükümlülüğünü o tarihte ödenmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçer (kiralama yükümlülüğü) ve aynı tarih itibarıyla ilgili kullanım hakkı varlığını da kayıtlarına alarak kira süresi boyunca amortismanına tabi tutar. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımni faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak iskonto edilir. Kiracı, bu oranın kolaylıkla belirlenemesi durumunda, kiracının alternatif borçlanma faiz oranını kullanır. Kiracı, kiralama yükümlülüğü üzerindeki faiz gideri ile kullanım hakkı varlığının amortisman giderini ayrı olarak kaydetmelidir.

Kiracının, belirli olayların gerçekleşmesi halinde kiralama yükümlülüğünü yeniden ölçmesi söz konusudur (örneğin kiralama süresindeki değişiklikler, ileriye dönük kira ödemelerinin belirli bir endeks veya orandaki değişimler nedeniyle değişikliğe uğraması, vb.). Bu durumda kiracı, kiralama yükümlülüğünün yeniden ölçüm etkisini kullanım hakkı varlığı üzerinde bir düzeltme olarak kaydeder.

##### TFRS 16'ya geçiş:

Grup, TFRS 16'yı kolaylaştırılmış geriye dönük yaklaşım ile uygulamıştır.

Grup, geçiş tarihi itibarıyla kiralama süresi 12 ay veya daha kısa bir süre içinde bitecek kiralamalar ve düşük değerli kiralamalar için tanınan kolaylaştırıcı uygulamalardan faydalanmıştır. Grup'un ofis ekipman kiralamaları (fotokopi makineleri gibi) düşük değerli kiralama olarak değerlendirilmiştir.

##### TMS 28 "İştiraklerdeki ve İş Ortaklıklarındaki Yatırımlar"da yapılan değişiklikler

KGK Aralık 2017'de, TMS 28 İştiraklerdeki ve İş Ortaklıklarındaki Yatırımlar standardında değişikliklerini yayınlamıştır. Söz konusu değişiklikler, iştirak veya iş ortaklığındaki net yatırımın bir parçasını oluşturan iştirak veya iş ortaklığındaki uzun vadeli yatırımlar için TFRS 9 Finansal Araçları uygulayan işletmeler için açıklık getirmektedir.

TFRS 9 Finansal Araçlar, TMS 28 İştiraklerdeki ve İş Ortaklıklarındaki Yatırımlar uyarınca muhasebeleştirilen iştiraklerdeki ve iş ortaklıklarındaki yatırımları kapsamamaktadır. Söz konusu değişiklikle KGK, TFRS 9'un sadece şirketin özkaynak yöntemi kullanarak muhasebeleştiği yatırımları kapsam dışında bıraktığına açıklık getirmektedir. İşletme, TFRS 9'u, özkaynak yöntemine göre muhasebeleşmediği ve özü itibarıyla ilgili iştirak ve iş ortaklıklarındaki net yatırımın bir parçasını oluşturan uzun vadeli yatırımlar dahil olmak üzere iştirak ve iş ortaklıklarındaki diğer yatırımlara uygulayacaktır.

Değişiklik, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır.

Grup'un, genel olarak finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisi bulunmamaktadır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.5 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki (TFRS) Değişiklikler (Devamı)

##### 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar (Devamı)

###### **TFRYK 23 Gelir Vergisi Uygulamalarına İlişkin Belirsizlikler**

Yorum, gelir vergisi muameleleri konusunda belirsizlikler olması durumunda, "TMS 12 Gelir Vergileri"nde yer alan muhasebeleştirme ve ölçüm gereksinimlerinin nasıl uygulanacağına açıklık getirmektedir. Gelir vergisi muameleleri konusunda belirsizlik olması durumunda, yorum:

- işletmenin belirsiz vergi muamelelerini ayrı olarak değerlendirip değerlendirmediyi;
- işletmenin vergi muamelelerinin vergi otoriteleri tarafından incelenmesi konusunda yapmış olduğu varsayımları;
- işletmenin vergilendirilebilir karını (vergi zararını), vergi matrahını, kullanılmamış vergi zararlarını, kullanılmamış vergi indirimlerini ve vergi oranlarını nasıl belirlediğini; ve
- işletmenin bilgi ve koşullardaki değişiklikleri nasıl değerlendirdiğini ele almaktadır.

Grup'un finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

###### **Yıllık İyileştirmeler - 2015–2017 Dönemi**

KGK Ocak 2019'da aşağıda belirtilen standartları değiştirerek, TFRS Standartları'nın 2015-2017 dönemine ilişkin Yıllık İyileştirmelerini yayınlamıştır:

- TFRS 3 İşletme Birleşmeleri ve TFRS 11 Müşterek Anlaşmalar — TFRS 3'teki değişiklikler bir şirketin müşterek faaliyet olarak muhasebeleştirdiği işletmenin kontrolünü elde etmesi sonucu, ilgili işletmede kontrol öncesi sahip olduğu paylarını yeniden ölçmesi gerektiğine açıklık getirmektedir. TFRS 11'deki değişiklikler bir şirketin müşterek faaliyet olarak muhasebeleştirdiği işletmenin kontrolünü elde etmesi sonucu, ilgili işletmede kontrol öncesi sahip olduğu paylarını yeniden ölçmesine gerek olmadığına açıklık getirmektedir.
- TMS 12 Gelir Vergileri — Değişiklikler, temettülere (kar dağıtım) ilişkin tüm gelir vergisi etkilerinin, vergilerin nasıl doğduğuna bakılmaksızın kar veya zararda muhasebeleştirilmesi gerektiği konusuna açıklık getirmektedir.
- TMS 23 Borçlanma Maliyetleri — Değişiklikler, ilgili varlık amaçlanan kullanıma veya satışa hazır duruma geldikten sonra ödenmemiş özel borçlanmaların bulunması durumunda, ilgili borcun şirketin genellikle genel borçlanmalarındaki aktifleştirme oranını belirlerken borçlandığı fonların bir parçası durumuna geldiğine açıklık getirmektedir.

Değişiklikler, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanmaktadır.

Grup'un, genel olarak finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

###### **Planda Yapılan Değişiklik, Küçülme veya Yerine Getirme (TMS 19 Değişiklikler)**

KGK Ocak 2019'de TMS 19 Değişiklikler "Planda Yapılan Değişiklik, Küçülme veya Yerine Getirme"yi yayınlamıştır. Değişiklik; planda yapılan değişiklik, küçülme veya yerine getirme gerçekleşikten sonra yıllık hesap döneminin kalan kısmı için tespit edilen hizmet maliyetinin ve net faiz maliyetinin güncel aktüeryal varsayımları kullanarak hesaplanmasını gerektirmektedir.

Değişiklik, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanmaktadır.

Grup'un, genel olarak finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

###### **Negatif Tazminli Erken Ödeme Özellikleri (TFRS 9 Değişiklik)**

Bazı erken ödenebilir finansal varlıkların işletme tarafından itfa edilmiş maliyetinden ölçülebilmeleri için TFRS 9 Finansal Araçlar'da ufak değişiklikler yayınlamıştır.

TFRS 9'u uygulayan işletme, erken ödenebilir finansal varlığı, gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarar yansıtılan varlık olarak ölçmektedir. Değişikliklerin uygulanması ile belirli koşulların sağlanması durumunda, işletmeler negatif tazminli erken ödenebilir finansal varlıkları itfa edilmiş maliyetinden ölçebilmekteledir.

Değişiklik, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanmaktadır.

Grup'un, genel olarak finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

###### **a) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar:**

Konsolide finansal tabloların onaylanma tarihi itibarıyla yayımlanmış fakat cari raporlama dönemi için henüz yürürlüğe girmemiş ve Grup tarafından erken uygulanmaya başlanmamış yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler aşağıdaki gibidir. Grup aksi belirtilmedikçe yeni standart ve yorumların yürürlüğe girmesinden sonra konsolide finansal tablolarını ve dipnotlarını etkileyecek gerekli değişiklikleri yapacaktır.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.5 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki (TFRS) Değişiklikler (Devamı)

##### a) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar: (Devamı)

**TFRS 10 ve TMS 28: Yatırımcı İşletmenin İştirak veya İş Ortaklığına Yaptığı Varlık Satışları veya Katkıları - Değişiklik**  
KGK, özkaynak yöntemi ile ilgili devam eden araştırma projesi çıktılarına bağlı olarak değiştirilmek üzere, Aralık 2017'de TFRS 10 ve TMS 28'de yapılan söz konusu değişikliklerin geçerlilik tarihini süresiz olarak ertelemiştir. Ancak, erken uygulamaya halen izin vermektedir. Grup, genel olarak finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etki beklememektedir.

##### **TFRS 17 – Yeni Sigorta Sözleşmeleri Standardı**

KGK Şubat 2019'da, sigorta sözleşmeleri için muhasebeleştirme ve ölçüm, sunum ve açıklamayı kapsayan kapsamlı yeni bir muhasebe standardı olan TFRS 17'yi yayımlamıştır. TFRS 17 hem sigorta sözleşmelerinden doğan yükümlülüklerin güncel bilanço değerleri ile ölçümünü hem de karın hizmetlerin sağlandığı dönem boyunca muhasebeleştirilmesini sağlayan bir model getirmektedir. TFRS 17, 1 Ocak 2021 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Grup, genel olarak finansal durumu ve performansı üzerinde bir etki beklememektedir.

##### b) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Uluslararası Muhasebe Standartları Kurumu ("UMSK") tarafından yayınlanmış fakat KGK tarafından yayınlanmamış yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar:

Aşağıda listelenen yeni standartlar, yorumlar ve mevcut UFRS standartlarındaki değişiklikler UMSK tarafından yayınlanmış fakat cari raporlama dönemi için henüz yürürlüğe girmemiştir. Fakat bu yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler henüz KGK tarafından TFRS'ye uyarlanmamıştır/yayınlanmamıştır ve bu sebeple TFRS'nin bir parçasını oluşturmazlar. Grup konsolide finansal tablolarında ve dipnotlarda gerekli değişiklikleri bu standart ve yorumlar TFRS'de yürürlüğe girdikten sonra yapacaktır.

##### **İşletmenin tanımlanması (UFRS 3 Değişiklikleri)**

KGK Mayıs 2019'da UFRS 3 'İşletme Birleşmeleri'nde yer alan işletme tanımına ilişkin değişiklikler yayımlamıştır. Bu değişikliğin amacı, bir işletmenin işletme birleşimi olarak mı yoksa bir varlık edinimi olarak mı muhasebeleştirileceğini belirlemeye yardımcı olmaktır.

Değişiklikler aşağıdaki gibidir:

- İşletme için minimum gereksinimlerin netleştirilmesi;
- Piyasa katılımcılarının eksik unsurları tamamlaması konusundaki değerlendirmenin ortadan kaldırılması;
- İşletmelerin edinme sürecin önemli olup olmadığını değerlendirmesine yardımcı uygulama rehberi eklenmesi;
- İşletmenin ve çıktıların tanımlarını sınırlandırmak; ve
- İsteğe bağlı bir gerçeğe uygun değer konsantrasyon testi yayımlamak.

Değişiklik, 1 Ocak 2020 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

##### **Önemliliğin Tanımı (UMS 1 ve UMS 8 Değişiklikleri)**

Haziran 2019'da KGK "TMS 1 Finansal Tabloların Sunumu" ve "TMS 8 Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar" standartlarında değişiklikler yapmıştır. Bu değişikliklerin amacı, "önemlilik" tanımını standartlar arasında uyumlu hale getirmek ve tanımın belirli kısımlarını açıklığa kavuşturaktır. Yeni tanıma göre, bilginin saklanması, hatalı olması veya verilmemesi durumunda finansal tabloların birincil kullanıcıların bu tablolara dayanarak verdikleri kararları etkileyebileceği varsayılabilirse, bilgi önemlidir. Değişiklikler, bilginin önemliliğinin niteliğine, büyüklüğüne veya her ikisine bağlı olacağını açıklamaktadır. Şirketler bilginin tek başına veya başka bilgiler ile birlikte kullanıldığında finansal tablolar üzerinde ki etkisinin önemliliği değerlendirmek ile yükümlüdür.

Değişiklik, 1 Ocak 2020 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

##### **TFRS 9, TMS 39 ve TFRS 7'deki Değişiklikler-Gösterge Faiz Oranı Reformu**

1 Ocak 2020 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerli olmak üzere TFRS 9 ve TMS 39'da gösterge faiz oranı reformu ile ilgili olarak dört temel konuda kolaylaştırıcı uygulamalar sağlanmıştır. Bu uygulamalar riskten korunma muhasebesi ile ilgili olup, özetle;

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.5 Türkiye Finansal Raporlama Standartları'ndaki (TFRS) Değişiklikler (Devamı)

a) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar: (Devamı)

**TFRS 9, TMS 39 ve TFRS 7'deki Değişiklikler-Gösterge Faiz Oranı Reformu (Devamı)**

- İşlemlerin gerçekleşme ihtimalinin yüksek olmasına ilişkin hüküm,
- İleriye yönelik değerlendirmeler,
- Geriye dönük değerlendirmeler ve
- Ayrı olarak tanımlanabilir risk bileşenleridir.

TFRS 9 ve TMS 39'da yapılan değişikliğe ilişkin uygulanan istisnaların, TFRS 7 deki düzenleme uyarınca finansal tablolarda açıklanması amaçlanmaktadır.

**UMS 1'deki değişiklikler – Yükümlülüklerin kısa ve uzun vade olarak sınıflandırılması**

23 Ocak 2020'de UMSK, "UMS 1 Finansal Tabloların Sunumu" standardında değişiklikler yapmıştır. 1 Ocak 2022 tarihinde veya bu tarihten sonra başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerli olmak üzere yapılan bu değişiklikler yükümlülüklerin uzun ve kısa vade sınıflandırılmasına ilişkin kriterlere açıklamalar getirmektedir. Yapılan değişiklikler UMS 8 "Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar" e göre geriye dönük olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Topluluk'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti

##### Gelirlerin Kaydedilmesi

Mal veya hizmet devri taahhüdü niteliğindeki edim yükümlülükleri ile alakalı hasılat, mal veya hizmetlerin kontrolünün müşterilerin eline geçtiğinde muhasebeleştirilir.

Grup, satışı yapılan mal veya hizmetin kontrolünün müşteriye devrini değerlendirirken,

- Grup'un mal veya hizmete ilişkin tahsil hakkına sahipliği,
- Müşterinin mal veya hizmetin yasal mülkiyetine sahipliği,
- Mal veya hizmetin zilyetliğinin devri,
- Müşterinin mal veya hizmetin mülkiyetine sahip olmaktan doğan önemli risk ve getirilere sahipliği,
- Müşterinin mal veya hizmeti kabul etmesi koşullarını dikkate alır.

Grup, sözleşmenin başlangıcında, müşteriye taahhüt ettiği mal veya hizmetin devir tarihi ile müşterinin bu mal veya hizmetin bedelini ödemediği tarih arasında geçen sürenin bir yıl veya daha az olacağını öngörmesi durumunda, taahhüt edilen bedelde önemli bir finansman bileşeninin etkisi için düzeltme yapmamaktadır. Diğer taraftan, hasılatın içerisinde önemli bir finansman unsuru bulunması durumunda, hasılat değeri gelecekte oluşacak tahsilatların, finansman unsuru içerisinde yer alan faiz oranı ile indirilmesi ile tespit edilir. Fark, tahakkuk esasına göre esas faaliyetlerden diğer gelirler olarak ilgili dönemlere kaydedilir.

##### Faiz Geliri

Faiz geliri, kalan anapara bakiyesi ve ilgili finansal varlıktan beklenen ömür boyunca elde edilecek tahmini nakit girişlerini söz konusu varlığın net defter değerine getiren etkin faiz yöntemi esas alınarak ilgili dönemde tahakkuk ettirilir.

Ticari işlemlere ilişkin faiz gelir ve kur farkı gelirleri, esas faaliyetlerden diğer gelirler olarak muhasebeleştirilmektedir.

##### Temettü Geliri

Hisse senedi yatırımlarından elde edilen temettü geliri, hissedarların temettü alma hakkı doğduğu zaman konsolide finansal tablolara yansıtılır. Temettü borçları kar dağıtımının bir unsuru olarak genel kurul onayı sonrasında yükümlülük olarak konsolide finansal tablolara yansıtılır.

##### Stoklar

Stoklar, net gerçekleşebilir değer ve maliyet bedelinden düşük olanı ile değerlendirilir. Maliyet, ağırlıklı ortalama maliyet metodu ile hesaplanmaktadır. Stoklara dâhil edilen maliyeti oluşturan unsurlar malzeme, direkt işçilik ve genel üretim giderleridir. Kredi maliyetleri stok maliyetlerine dâhil edilmemektedir. Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından, tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için gerekli satış maliyetlerinin indirilmesiyle elde edilen tutardır. Stoklar, ilk madde ve malzeme, yarı mamüller, mamüller, işletme malzemesi, ticari mallar, yoldaki mallar ve diğer stokları kapsamaktadır (Dipnot 13).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### Maddi Duran Varlıklar

Arsa, arazi ve binalar dışındaki maddi duran varlıklar, elde etme maliyetinden birikmiş amortismanın ve kalıcı değer kayıplarının düşülmesi ile bulunan net değerleri ile gösterilmektedir. Arsa, arazi ve binalar ise; yeniden değerlendirme tarihindeki gerçeğe uygun değerlerinden, müteakip birikmiş amortisman ve müteakip birikmiş değer düşüklüğü zararlarının indirilmesiyle bulunan değerle gösterilmektedir.

Arsa, arazi ve binalar yeniden değerlendirme modeli ile net yönteme göre muhasebeleştirilmiştir. Bu muhasebe politikası değişikliği 31 Aralık 2015 tarihli konsolide finansal tablolardan başlamak üzere uygulanmıştır. Söz konusu gayrimenkullerin değerini etkileyecek önemli bir ekonomik değişiklik olmadığı sürece, rutin olarak üç yılda bir yeniden değerlendirme yapılır. Bu kapsamda 31 Aralık 2018 tarihli konsolide finansal tablolara yansıtılmak üzere yeniden değerlendirme yapılmıştır.

Mal ve hizmetlerin üretiminde kullanılan veya idari amaçlı kullanılacak ve inşa edilme aşamasındaki varlıklar, maliyet değerlerinden varsa değer düşüklüğü kaybı düşülerek gösterilirler. Maliyete yasal harçlar da dahil edilir. Kullanıma veya satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar söz konusu olduğunda, borçlanma maliyetleri Grup'un ilgili muhasebe politikası uyarınca aktifleştirilir. Bu tür varlıklar, diğer sabit varlıklar için kullanılan amortisman yönteminde olduğu gibi, kullanıma hazır olduklarında amortisman tabii tutulur. Arazi ve yapılmakta olan yatırımlar dışında, maddi duran varlıkların maliyet tutarları, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak amortisman tabii tutulur. Arazi ve arsalar için sınırsız ömürleri olması sebebi ile amortisman ayrılmamaktadır. Beklenen faydalı ömür, artık değer ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkileri için her yıl gözden geçirilir ve tahminlerde bir değişiklik varsa ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir (Dipnot 18).

Kiralama ile alınan varlıklar, beklenen ekonomik ömrü ile söz konusu kiralama süresinden kısa olanı ile diğer maddi duran varlıklarla aynı şekilde amortisman tabii tutulur.

Maddi duran varlıkların, tahmin edilen ekonomik ömürleri aşağıdaki gibidir:

	<u>Ekonomik Ömür</u>
Yeraltı ve yerüstü düzenleri	5-50 yıl
Binalar	4-50 yıl
Tesis, makina ve cihazlar	3-25 yıl
Taşıtlar	4-10 yıl
Demirbaşlar	2-20 yıl
Diğer maddi varlıklar	3-15 yıl

Maddi duran varlıklar olası bir değer düşüklüğünün tespiti amacıyla incelenir ve maddi duran varlığın kayıtlı değeri geri kazanılabilir değerinden fazla ise, karşılık ayrılmak suretiyle kayıtlı değeri geri kazanılabilir değerine indirilir. Geri kazanılabilir değer, ilgili maddi duran varlığın mevcut kullanımından gelecek net nakit akışları ile satış maliyeti düşülmüş gerçeğe uygun değerinden yüksek olanı olarak kabul edilir.

Maddi bir duran varlığa yapılan normal bakım ve onarım harcamaları, gider olarak muhasebeleştirilmektedir. Maddi duran varlığın kapasitesini genişleterek kendisinden gelecekte elde edilecek faydayı arttıran nitelikteki yatırım harcamaları, maddi duran varlığın maliyetine eklenmekte ve ilgili maddi duran varlığın kalan tahmini faydalı ömrü üzerinden amortisman tabii tutulmaktadır. Maddi duran varlıkların elden çıkarılması ya da bir maddi duran varlığın hizmetten alınması sonucu oluşan kazanç veya kayıp satış hasılatı ile varlığın net defter değeri arasındaki fark olarak belirlenir ve cari dönemde “Yatırım faaliyetlerinden gelirler/giderler” hesaplarına yansıtılır.

Maddi duran varlık kalemlerine ilişkin özkaynaklarda yer alan değerlendirme artışı, ilgili varlığın tamamen itfa olması, kullanımdan çekilmesi ya da elden çıkarılması gibi nedenlerle finansal durum tablosu dışı bırakıldığında doğrudan geçmiş yıl karlarına aktarılmaktadır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### Maddi Olmayan Duran Varlıklar

###### Satın Alınan Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Satın alınan maddi olmayan duran varlıklar, maliyet değerlerinden birikmiş itfa payları ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutarlarıyla gösterilirler. Bu varlıklar beklenen ekonomik ömürlerine göre doğrusal itfa yöntemi kullanılarak ifaya tabi tutulur. Beklenen ekonomik ömür ve itfa yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkilerini tespit etmek amacıyla her yıl gözden geçirilir ve tahminlerdeki değişiklikler ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir. Söz konusu maliyetler, alım maliyetlerini kapsamaktadır ve ekonomik ömürlerine göre (3-15 yıl) ifaya tabi tutulur (Dipnot 20).

###### Bilgisayar Yazılımları

Satın alınan bilgisayar yazılımları, satın alımı sırasında ve satın almadan kullanıma hazır olana kadar geçen sürede oluşan maliyetler üzerinden aktifleştirilir. Söz konusu maliyetler, ekonomik ömürlerine göre (3-15 yıl) itfa edilir.

Bilgisayar yazılımlarını geliştirmek ve sürdürmekle ilişkili maliyetler, oluştukları dönemde konsolide kapsamlı gelir tablosuna kaydedilmektedir. Kontrolü Grup'un elinde olan, saptanabilir ve kendine özgü yazılım ürünleri ile direkt ilişkilendirilebilen ve bir yıldan fazla süre ile maliyetinin üzerinde ekonomik fayda sağlayacak harcamalar maddi olmayan duran varlık olarak değerlendirilir. Maliyetler, yazılımı geliştiren çalışanların maliyetlerini ve genel üretim giderlerinin bir kısmını da içermektedir. Maddi olmayan duran varlık olarak değerlendirilen bilgisayar yazılım geliştirme maliyetleri, ekonomik ömürleri üzerinden (15 yılı geçmemek kaydıyla) ifaya tabi tutulurlar (Dipnot 20).

###### İşletme Birleşmesi Yoluyla Elde Edilen Maddi Olmayan Duran Varlıklar

İşletme birleşmesi yoluyla elde edilen maddi olmayan duran varlıklar, maddi olmayan duran varlık tanımını karşılaması ve gerçeğe uygun değerleri güvenilir bir şekilde ölçülebilmesi durumunda şerefiye tutarından ayrı olarak tanımlanır ve muhasebeleştirilir. Bu tür maddi olmayan duran varlıkların maliyeti, satın alma tarihindeki gerçeğe uygun değeridir. İşletme birleşmesi yoluyla elde edilen maddi olmayan duran varlıklar başlangıç muhasebeleştirilmesi sonrasında ayrı olarak satın alınan maddi olmayan duran varlıklar gibi maliyet değerlerinden birikmiş itfa ve tükenme payları ve birikmiş değer düşüklükleri düşüldükten sonraki tutar üzerinden gösterilirler (Dipnot 20).

###### Maden Sahaları

Arsalardan, topraktaki tuzdan faydalanmak üzere kullanılanlar, önceki dönemlerde yer altı ve yer üstü düzenlerine sınıflandırılmakta iken, 2015 yılından itibaren ise maddi olmayan varlıklara sınıflandırılmıştır. Maden sahalarının maliyet değeri; alış fiyatından oluşmaktadır. Maden sahaları, kapasitelerinin tam olarak kullanılmaya hazır olduğu ve fiziksel durumlarının Grup yönetimi tarafından belirlenen üretim kapasitesini karşılayacağı durumlarda amortisman tabi tutulmaya başlanırlar. Tuz kuyularının maliyet tutarları, beklenen faydalı ömürlerine göre doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak amortisman tabi tutulur (Dipnot 20).

#### Türev Araçlar ve Riskten Korunma Amaçlı Araçlar

Türev araçlar ilk olarak sözleşme tarihindeki gerçeğe uygun değerini yansıtan elde etme maliyeti üzerinden kayda alınmakta ve kayda alınmalarını izleyen dönemlerde gerçeğe uygun değer ile değerlendirilmektedir. Grup'un türev araçlarını ağırlıklı olarak vadeli döviz alım-satım sözleşmeleri ile yabancı para ve faiz oranı swap işlemleri oluşturmaktadır. Söz konusu türev araçlar ekonomik olarak Grup için risklere karşı etkin bir koruma sağlamakla birlikte, risk muhasebesi yönünden gerekli koşulları taşımadıkları durumlarda konsolide finansal tablolarda alım-satım amaçlı türev araçlar olarak muhasebeleştirilmekte ve bunlara ilişkin gerçeğe uygun değer değişiklikleri kar veya zarar tablosunda yansıtılmaktadır. Grup'un finansal riskten korunma muhasebesi koşullarını yerine getiren finansal riskten korunma işlemleri ise aşağıda açıklandığı şekilde muhasebeleştirilmektedir:

##### Nakit Akış Riskinden Korunma İşlemleri

Grup, türev sözleşmesi yapıldığı tarihte, kayıtlı bir varlığın veya yükümlülüğün veya belirli bir riskle ilişkisi kurulabilen ve gerçekleşmesi muhtemel olan işlemlerin nakit akışlarında belirli bir riskten kaynaklanan ve kar/zararı etkileyebilecek değişimlere karşı korunmayı sağlayan işlemleri nakit akış riskinden korunma olarak belirlemektedir. Grup, etkin olarak nitelendirilen nakit akış finansal riskten korunma işlemlerine ilişkin kazanç ve kayıplarını özkaynaklarda "Riskten Korunma Kazanç/(Kayıpları)" olarak göstermektedir. Finansal riskten korunma taahhüdün veya gelecekteki muhtemel işlemin bir varlık veya yükümlülük haline gelmesi durumunda özkaynak kalemleri arasında izlenen bu işlemlerle ilgili kazanç ya da kayıplar bu kalemlerden alınarak söz konusu varlık veya yükümlülüğün elde etme maliyetine veya defter değerine dahil edilmektedir. Aksi durumda, özkaynak kalemleri altında muhasebeleştirilmiş tutarlar, finansal riskten korunma gelecekteki muhtemel işlemin konsolide kapsamlı gelir tablosunu etkilediği dönemde konsolide kapsamlı gelir tablosuna transfer edilerek kar veya zarar olarak yansıtılır.

Gelecekte gerçekleşmesi muhtemel işlemin, gerçekleşmesi artık beklenmiyorsa, önceden özkaynaklar altında muhasebeleştirilen birikmiş kazanç ve kayıplar kar veya zarar tablosuna transfer edilir. Finansal riskten korunma aracının, yerine belgelenmiş finansal riskten korunma stratejisine uygun olarak başka bir araç tanımlanmadan veya uzatılmadan, vadesinin dolması, satılması, sona erdirilmesi veya kullanılması veya finansal riskten korunma tanımının iptal edilmesi durumunda, önceden diğer kapsamlı gelir altında muhasebeleştirilmiş kazanç ve kayıplar, kesin taahhüt veya tahmini işlem kar ve zarar tablosunu etkileyene kadar özkaynaklar altında sınıflandırılmaya devam eder.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### Korunma Muhasebesi:

Grup, hali hazırda gerekli kriterleri karşılayan korunma muhasebesine tabi işlemlerinin TFRS 9 çerçevesinde de korunma muhasebesi kapsamında olacağını belirlemiştir. TFRS 9, bir işletmenin efektif olan korunma muhasebesi genel prensiplerinde herhangi bir değişiklik yaratmamakta olup TFRS 9'un korunma muhasebesi gerekliliklerinin Grup'un finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

##### Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Grup, şerefiye dışındaki tüm maddi ve maddi olmayan duran varlıkları için, her rapor tarihinde söz konusu varlığa ilişkin değer düşüklüğü olduğuna dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, o varlığın taşınmakta olan değeri, kullanım veya satış yoluyla elde edilecek olan tutarlardan yüksek olanı ifade eden net gerçekleşebilir değer ile karşılaştırılır. Eğer söz konusu varlığın veya o varlığın ait olduğu nakit üreten herhangi bir birimin kayıtlı değeri, kullanım veya satış yoluyla geri kazanılacak tutardan yüksekse, değer düşüklüğü meydana gelmiştir. Bu durumda oluşan değer düşüklüğü zararları konsolide kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Değer düşüklüğünün iptali nedeniyle varlığın (veya nakit üreten birimin) kayıtlı değerinde meydana gelen artış, önceki yıllarda değer düşüklüğünün konsolide finansal tablolara alınmamış olması halinde oluşacak olan defter değerini (amortismanına tabi tutulduktan sonra kalan net tutar) aşmamalıdır. Değer düşüklüğünün iptali konsolide kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

##### Kullanım Hakkı Varlıkları

Grup, kullanım hakkı varlıklarını finansal kiralama sözleşmesinin başladığı tarihte muhasebeleştirmektedir (örneğin, ilgili varlığın kullanım için uygun olduğu tarih itibarıyla). Kullanım hakkı varlıkları, maliyet bedelinden birikmiş amortisman ve değer düşüklüğü zararları düşülerek hesaplanır. Finansal kiralama borçlarının yeniden değerlendirilmesi durumunda bu rakam da düzeltilir.

Kullanım hakkı varlığının maliyeti aşağıdakileri içerir:

- kira yükümlülüğünün ilk ölçüm tutarı,
- kiralamanın fiilen başladığı tarihte veya öncesinde yapılan tüm kira ödemelerinden, alınan tüm kiralama teşviklerinin düşülmesiyle elde edilen tutar, ve
- Grup tarafından katlanılan tüm başlangıçtaki doğrudan maliyetler.

Dayanak varlığın mülkiyetinin kiralama süresi sonunda Grup'a devri makul bir şekilde kesinleşmediği sürece, Grup, kullanım hakkı varlığını, kiralamanın fiilen başladığı tarihten dayanak varlığın yararlı ömrünün sonuna kadar amortismanına tabi tutmaktadır.

Kullanım hakkı varlıkları değer düşüklüğü değerlendirmesine tabidir.

##### Kira Yükümlülükleri

Grup, kira yükümlülüğünü kiralamanın fiilen başladığı tarihte ödenmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçmektedir.

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil edilen kira ödemeleri, dayanak varlığın kiralama süresi boyunca kullanım hakkı için yapılacak ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte ödenmemiş olan aşağıdaki ödemelerden oluşur:

- Sabit ödemeler,
- İlk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan, bir endeks veya orana bağlı değişken kira ödemeleri,
- Kalıntı değer taahhütleri kapsamında Şirket/Grup tarafından ödenmesi beklenen tutarlar
- Grup'un satın alma opsiyonunu kullanacağından makul ölçüde emin olması durumunda bu opsiyonun kullanım fiyatı ve
- Kiralama süresinin Şirket'in/Grup'un kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri.

Bir endekse veya orana bağlı olmayan değişken kira ödemeleri, ödemeyi tetikleyen olayın veya koşulun gerçekleştiği dönemde gider olarak kaydedilmektedir.

Grup, kiralama süresinin kalan kısmı için revize edilmiş iskonto oranını, kiralamadaki zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda bu oran olarak; kolaylıkla belirlenememesi durumunda ise Grup'un yeniden değerlendirmenin yapıldığı tarihteki alternatif borçlanma faiz oranı olarak belirlemektedir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### Kira Yükümlülükleri (Devamı)

Grup, kiralamanın fiilen başladığı tarihten sonra, kira yükümlülüğünü aşağıdaki şekilde ölçer:

- Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır, ve
- Defter değerini, yapılan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır.

Buna ek olarak, kiralama süresinde bir değişiklik, özü itibarıyla sabit kira ödemelerinde bir değişiklik veya dayanak varlığı satın alma opsiyonuna ilişkin yapılan değerlendirmede bir değişiklik olması durumunda, finansal kiralama yükümlülüklerinin değeri yeniden ölçülmektedir.

##### Kısa vadeli kiralamalar ve dayanak varlığın düşük değerli olduğu kiralamalar

Grup, kısa vadeli kiralama kayıt muafiyetini, kısa vadeli makine ve teçhizat kiralama sözleşmelerine uygulamaktadır (yani, başlangıç tarihinden itibaren 12 ay veya daha kısa bir kiralama süresi olan ve bir satın alma opsiyonu olmayan varlıklar). Aynı zamanda, düşük değerli varlıkların muhasebeleştirilmesi muafiyetini, kira bedelinin düşük değerli olduğu düşünülen ofis ekipmanlarına da uygulamaktadır. Kısa vadeli kiralama sözleşmeleri ve düşük değerli varlıkların kiralama sözleşmeleri, kiralama süresi boyunca doğrusal yöntemle gider olarak kaydedilir.

##### Borçlanma Maliyetleri

Banka kredileri, alındıkları tarihlerde, işlem maliyetleri düşürülmüş gerçeğe uygun değerleri üzerinden kayda alınır. Müteakip dönemlerde etkin faiz oranı yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş bedelleriyle değerlendirilir ve işlem masrafları düşüldükten sonra kalan tutar ile iskonto edilmiş maliyet değeri arasındaki fark, konsolide kapsamlı gelir tablosuna kredi dönemi süresince finansman maliyeti olarak yansıtılır (Dipnot 8 ve Dipnot 34).

Finansman faaliyetlerinin içerisinde kur farkı gelirleri yer alması durumunda, söz konusu gelirler aktifleştirilmiş bulunan toplam finansman giderlerinden indirilir.

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen özellikli varlıklar söz konusu olduğunda, satın alınması, yapımı veya üretimi ile ilişki kurulabilen borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dahil edilmektedir. Diğer tüm borçlanma maliyetleri, oluştukları dönemlerde konsolide kapsamlı gelir tablosuna kaydedilmektedir.

Banka kredilerine ilişkin kur farkları, faiz giderleri ile ilişkilendirildikleri sürece aktifleştirilirler. Faiz giderleriyle birlikte aktifleştirilecek kur farkı gelir ve giderleri şirketin kendi fonksiyonel para biriminde borçlanması halinde katlanacağı borçlanma giderleri ile hâlihazırda yabancı para cinsinden borçlanma yoluyla katlandığı borçlanma giderleri arasındaki değer farkı göz önünde bulundurularak belirlenir.

##### İlişkili Taraflar

Bu konsolide finansal tabloların amacı doğrultusunda, ortaklar, üst düzey yönetim (genel müdürler, grup başkanları, genel müdür yardımcılar, başkan yardımcılar ve fabrika müdürleri) ve yönetim kurulu üyeleri, aileleri ve onlar tarafından kontrol edilen ve önemli etkinliğe sahip bulunan şirketler "ilişkili taraflar" olarak kabul edilmişlerdir (Dipnot 38).

##### Netleştirme/Mahsup

İçerik ve tutar itibarıyla önemlilik arz eden her türlü kalem, benzer nitelikte dahi olsa, finansal tablolarda ayrı gösterilir. Önemli olmayan tutarlar, esasları ve fonksiyonları açısından birbirine benzeyen kalemler itibarıyla toplanarak gösterilir. Varlık ve yükümlülükler, gerekli kanuni hak olması, söz konusu varlık ve yükümlülükleri net olarak değerlendirmeye niyet olması veya varlıkların elde edilmesi ile yükümlülüklerin yerine getirilmesinin eş zamanlı olduğu durumlarda net olarak gösterilirler.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### Finansal Varlıklar

###### Sınıflandırma

Grup, finansal varlıklarını "itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen", "gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılan" ve "gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar" olarak üç sınıfta muhasebeleştirilmektedir. Sınıflandırma, finansal varlıkların yönetimi için işletmenin kullandığı iş modeli ve finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının özellikleri esas alınarak yapılmaktadır. Grup, finansal varlıklarının sınıflandırmasını satın alındıkları tarihte yapmaktadır.

Grup'un finansal varlıkların yönetiminde kullandığı iş modelinin değiştiği durumlar hariç, finansal varlıklar ilk muhasebeleştirilmelerinden sonra yeniden sınıflanmazlar; iş modeli değişikliği durumunda ise, değişikliğin akabinde takip eden raporlama döneminin ilk gününde finansal varlıklar yeniden sınıflanırlar.

###### Muhasebeleştirme ve Ölçümleme

"İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar", sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulan ve sözleşme şartlarında belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarının bulunduğu, türev araç olmayan finansal varlıklardır. Grup'un itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen finansal varlıkları, "nakit ve nakit benzerleri", "ticari alacaklar" ve "diğer alacaklar" ile "finansal yatırımlar" kalemlerini içermektedir. İlgili varlıklar, finansal tablolara ilk kayda alımlarında gerçeğe uygun değerleri ile; sonraki muhasebeleştirmelerde ise etkin faiz oranı yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş bedelleri üzerinden ölçülmektedir. İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen ve türev olmayan finansal varlıkların değerlendirilmesi sonucu oluşan kazanç ve kayıplar konsolide gelir tablosunda muhasebeleştirilmektedir.

"Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar", sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini ve finansal varlığın satılmasını amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulan ve sözleşme şartlarında belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarının bulunduğu türev araç olmayan finansal varlıklardır. İlgili finansal varlıklardan kaynaklanan kazanç veya kayıplardan, değer düşüklüğü kazanç ya da kayıpları ile kur farkı gelir veya giderleri dışında kalanlar diğer kapsamlı gelire yansıtılır.

Grup, özkaynağa dayalı finansal varlıklara yapılan yatırımlar için, gerçeğe uygun değerinde sonradan oluşan değişimlerin diğer kapsamlı gelire yansıtılması yöntemini, ilk defa finansal tablolara alma sırasında geri dönülemez bir şekilde tercih edebilir. Söz konusu tercihin yapılması durumunda, ilgili yatırımlardan elde edilen temettüer konsolide kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilir.

"Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar", itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen ve gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar dışında kalan finansal varlıklardan oluşmaktadır. Söz konusu varlıkların değerlendirilmesi sonucu oluşan kazanç ve kayıplar konsolide gelir tablosunda muhasebeleştirilmektedir.

###### Finansal Tablo Dışı Bırakma

Grup, finansal varlıklarla ilgili sözleşme uyarınca meydana gelen nakit akışları ile ilgili hakları sona erdiğinde veya ilgili haklarını, bu finansal varlık ile ilgili bütün risk ve getirilerinin sahipliğini bir alım satım işlemiyle devrettiğinde söz konusu finansal varlığı kayıtlarından çıkarır. Grup tarafından devredilen finansal varlıkların yaratılan veya elde tutulan her türlü hak, ayrı bir varlık veya yükümlülük olarak muhasebeleştirilir.

###### Değer Düşüklüğü

Finansal varlıklar ve sözleşme varlıkları değer düşüklüğü "beklenen kredi zararı" (BKZ) modeli ile hesaplanmaktadır. Değer düşüklüğü modeli, itfa edilmiş maliyet finansal varlıklara ve sözleşme varlıklarına uygulanmaktadır.

Zarar karşılıkları aşağıdaki bazda ölçülmüştür;

- 12 aylık BKZ'ler: raporlama tarihinden sonraki 12 ay içinde olası temerrüt olaylarından kaynaklanan BKZ'lerdir.
- Ömür boyu BKZ'ler: bir finansal aracın beklenen ömrü boyunca muhtemel bütün temerrüt olaylarından kaynaklanan BKZ'lerdir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### Değer Düşüklüğü (Devamı)

Ömür boyu BKZ ölçümü, raporlama tarihinde bir finansal varlık ile ilgili kredi riskinin ilk muhasebeleştirme anından sonra önemli ölçüde artması halinde uygulanır. İlgili artışın yaşanmadığı diğer her türlü durumda 12 aylık BKZ hesaplaması uygulanmıştır.

Grup, finansal varlığın kredi riskinin raporlama tarihinde düşük bir kredi riskine sahip olması durumunda, finansal varlığın kredi riskinin önemli ölçüde artmadığını tespit edebilir. Bununla birlikte, ömür boyu BKZ ölçümü (basitleştirilmiş yaklaşım), önemli bir finansman unsuru olmaksızın ticari alacaklar ve sözleşme varlıkları için daima geçerlidir.

##### **Ticari Alacaklar**

Alıcıya ürün veya elektrik sağlanması sonucunda oluşan ticari alacaklar orijinal fatura değerinden kayda alınan alacakların izleyen dönemlerde elde edilecek tutarlarının etkin faiz yöntemi ile itfa edilmiş değerinden muhasebeleştirilir. Belirlenmiş faiz oranı olmayan kısa vadeli alacaklar, orijinal etkin faiz oranının etkisinin çok büyük olmaması durumunda, fatura tutarından gösterilmiştir.

Finansal tablolarda itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ve önemli bir finansman bileşeni içermeyen (1 yıldan kısa vadeli olan) ticari alacakların değer düşüklüğü hesaplamaları kapsamında "basitleştirilmiş yaklaşım" uygulanmaktadır. Söz konusu yaklaşım ile, ticari alacakların belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda (gerçekleşmiş değer düşüklüğü zararları haricinde), ticari alacaklara ilişkin zarar karşılıkları "ömür boyu beklenen kredi zararlarına" eşit bir tutardan ölçülmektedir.

Değer düşüklüğü karşılığı ayrılmasını takiben, değer düşüklüğüne uğrayan alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan değer düşüklüğü karşılığından düşülerek esas faaliyetlerden diğer gelirlere kaydedilir (Dipnot 10 ve Dipnot 32).

Ticari işlemlere ilişkin vade farkı gelirleri/giderleri ile kur farkı kar/zararları, konsolide kar veya zarar tablosunda "Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler/Giderler" hesabı içerisinde muhasebeleştirilir (Dipnot 10 ve Dipnot 32).

##### **Nakit ve Nakit Benzerleri**

Nakit ve nakit benzeri kalemler, eldeki nakit, vadesiz mevduat ve vadeleri 3 ay veya 3 aydan daha az olan, nakde kolayca çevrilebilen ve önemli tutarda değer değişikliği riskini taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır (Dipnot 6). Vadesi 3 aydan daha uzun 1 yıldan kısa olan banka mevduatları kısa vadeli finansal yatırımlar altında sınıflandırılır (Dipnot 7).

##### **Finansal Yükümlülükler**

Finansal yükümlülükler, ilk muhasebeleştirilmesi sırasında gerçeğe uygun değerinden ölçülür. İlgili finansal yükümlülüğün yüklenimi ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de söz konusu gerçeğe uygun değere ilave edilir.

##### Diğer finansal yükümlülükler

Diğer finansal yükümlülükler sonraki dönemlerde etkin faiz oranı üzerinden hesaplanan faiz gideri ile birlikte etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilir (Dipnot 9).

Etkin faiz yöntemi; finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması durumunda daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

##### **Ticari Borçlar**

Ticari borçlar, olağan faaliyetler içerisinde tedarikçilerden sağlanan mal ve hizmetlere ilişkin yapılması gereken ödemeleri ifade etmektedir. Ticari borçlar, ilk olarak gerçeğe uygun değerinden ve müteakip dönemlerde etkin faiz yöntemiyle hesaplanan itfa edilmiş maliyetinden ölçülürler (Dipnot 10).



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### İşletme Birleşmeleri ve Şerefiye

İşletme birleşmeleri, ayrı tüzel kişiliklerin veya işletmelerin raporlama yapan tek bir işletme şeklinde birleşmesi olarak değerlendirilmektedir. İşletme birleşmeleri, TFRS 3 kapsamında, satın alma yöntemine göre muhasebeleştirilir (Dipnot 3).

İktisap maliyeti, alım tarihinde verilen varlıkların gerçeğe uygun değeri, çıkarılan sermaye araçları, değişimin yapıldığı tarihte varsayılan veya katlanılan yükümlülükler ve buna ilave iktisapla ilişkilendirilebilecek maliyetleri içerir. İşletme birleşmesi sözleşmesi gelecekte ortaya çıkacak olaylara bağlı olarak maliyetin düzeltilebileceğini öngören hükümler içerirse; bu düzeltmenin muhtemel olması ve değerinin tespit edilebilmesi durumunda, edinen işletme birleşme tarihinde birleşme maliyetine bu düzeltmeleri dahil eder. Alıma ilişkin maliyetler oluştukları dönemde giderleştirilir. Bağlı ortaklık alımı, iştirak edinimi ve iş ortaklıklarının kurulmasından ortaya çıkan şerefiye ödenen bedelin Grup'un edinilen işletmedeki net tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerinin oranı ve edinilen işletmedeki kontrol gücü olmayan payı tutarını aşan kısmıdır.

Değer düşüklüğü testi için şerefiye, nakit üreten birimlere dağıtılır. Dağıtım, şerefiyenin oluşturduğu işletme birleşmesinden fayda sağlaması beklenen nakit üreten birimlere veya nakit üreten birim gruplarına yapılır. Şerefiyenin dağıtıldığı her bir birim veya birim grubu işletme içi yönetsel amaçlarla, şerefiyenin izlendiği işletmenin en küçük varlık grubudur. Şerefiye faaliyet bölümleri bazında takip edilir. Şerefiyedeki değer düşüklüğü gözden geçirmeleri yılda bir kez veya olay veya şartlardaki değişikliklerin değer düşüklüğü ihtimalini işaret ettiği durumlarda daha sık yapılmaktadır. Şerefiyenin defter değeri kullanım değeri ve satış maliyetleri düşülmüş gerçeğe uygun değerinin büyük olanı geri kazanılabilir değer ile karşılaştırılır. Herhangi bir değer düşüklüğü durumunda zarar derhal muhasebeleştirilir ve takip eden dönemde geri çevrilmez.

Grup tarafından kontrol edilen işletmeler arasında gerçekleşen yasal birleşmeler TFRS 3 kapsamında değerlendirilmemektedir. Dolayısıyla, bu tür birleşmelerde şerefiye hesaplanmamaktadır. Ayrıca, yasal birleşmelerde taraflar arasında ortaya çıkan işlemler konsolide finansal tabloların hazırlanması esnasında düzeltme işlemlerine tabi tutulur.

##### Kontrol Gücü Olmayan Paylar ile Yapılan Kısmi Hisse Alış - Satış İşlemleri

Grup, kontrol gücü olmayan paylar ile gerçekleştirdiği hali hazırda kontrol etmekte olduğu ortaklıklara ait hisselerin alış ve satış işlemlerini Grup'un özkaynak sahipleri arasındaki işlemler olarak değerlendirmektedir. Buna bağlı olarak, kontrol gücü olmayan paylardan ilave hisse alış işlemlerinde, elde etme maliyeti ile ortaklığın satın alınan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilir. Kontrol gücü olmayan paylara hisse satış işlemlerinde, satış bedeli ile ortaklığın satılan payı nispetindeki net varlıklarının kayıtlı değeri arasındaki fark sonucu oluşan kayıp veya kazançlar da özkaynaklar içerisinde muhasebeleştirilir.

##### Kur Değişiminin Etkileri

Grup'un her işletmesinin kendi finansal tabloları faaliyette buldukları temel ekonomik çevrede geçerli olan para birimi (fonksiyonel para birimi) ile sunulmuştur. Her işletmenin finansal durumu ve faaliyet sonuçları, Şirket'in fonksiyonel para birimi olan ve konsolide finansal tablolar için sunum para birimi olan Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.

Her bir işletmenin finansal tablolarının hazırlanması sırasında, yabancı para cinsinden (TL dışındaki para birimleri ya da ilgili işletmenin fonksiyonel para birimi dışındaki para birimleri) gerçekleşen işlemler, işlem tarihindeki kurlar esas alınmak suretiyle kaydedilmektedir. Finansal durum tablosunda yer alan döviz endeksli parasal varlık ve yükümlülükler rapor tarihinde geçerli olan kurlar kullanılarak TL'ye çevrilmiştir.

Gerçeğe uygun değeri ile izlenmekte olan parasal olmayan kalemlerden yabancı para cinsinden kaydedilmiş olanlar, gerçeğe uygun değeri belirlendiği tarihteki kurlar esas alınmak suretiyle TL'ye çevrilmiştir. Tarihi maliyet cinsinden ölçülen yabancı para birimindeki parasal olmayan kalemler yeniden çevrilmeye tabi tutulmazlar.

Grup'un yabancı faaliyetlerindeki varlık ve yükümlülükler, konsolide finansal tablolarda rapor tarihinde geçerli olan kurlar kullanılarak TL cinsinden ifade edilir. Gelir ve gider kalemleri, işlemlerin gerçekleştiği tarihteki kurların kullanılması gereken dönem içerisindeki döviz kurlarında önemli bir dalgalanma olmadığı takdirde (önemli dalgalanma olması halinde, işlem tarihindeki kurlar kullanılır), dönem içerisindeki ortalama kurlar kullanılarak çevrilir. Oluşan kur farkı özkaynak olarak sınıflandırılır ve Grup'un yabancı para çevrim farkları fonona transfer edilir. Söz konusu çevrim farklılıkları yabancı faaliyetin elden çıkarıldığı dönemde kar veya zarar tablosuna kaydedilir.

Yurt dışında faaliyet satın alımından kaynaklanan şerefiye ve gerçeğe uygun değer düzeltmeleri, yurt dışındaki faaliyetin varlık ve yükümlüğü olarak ele alınır ve dönem sonu kuru kullanılarak çevrilir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### Pay Başına Kazanç

Konsolide kar veya zarar tablosunda belirtilen pay başına kazanç, ana ortaklık payına düşen konsolide net karın ilgili yıl içinde mevcut hisselerin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesi ile tespit edilir.

Türkiye'deki şirketler mevcut hissedarlara birikmiş karlardan ve özkaynak enflasyon düzeltmesi farkları hesabından hisseleri oranında hisse dağıtarak ("bedelsiz hisseler") sermayelerini arttırabilir. Hisse başına kazanç hesaplanırken, bu bedelsiz hisse ihracı çıkarılmış hisseler olarak sayılır. Dolayısıyla pay başına kazanç hesaplamasında kullanılan ağırlıklı hisse adedi ortalaması, çıkarılan bedelsiz hisselerin geriye dönük olarak dikkate alınması suretiyle elde edilir (Dipnot 37).

##### Raporlama Tarihinden Sonraki Olaylar

Grup, rapor tarihinden sonra düzeltme gerektiren olayların ortaya çıkması durumunda, konsolide finansal tablolara alınan tutarları bu yeni duruma uygun şekilde düzeltir. Raporlama tarihinden sonra ortaya çıkan düzeltme gerektirmeyen hususlar, finansal tablo kullanıcılarının ekonomik kararlarını etkileyen hususlar olmaları halinde konsolide finansal tablo dipnotlarında açıklanır.

##### Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler

Geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir yükümlülüğün bulunması, yükümlülüğün yerine getirilmesinin muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir şekilde tahmin edilebilir olması durumunda finansal tablolarda karşılık ayrılır.

Karşılık olarak ayrılan tutar, yükümlülüğe ilişkin risk ve belirsizlikler göz önünde bulundurularak, rapor tarihi itibarıyla yükümlülüğün yerine getirilmesi için yapılacak harcamanın tahmin edilmesi yoluyla hesaplanır. Paranın zaman değeri etkisinin önemli olduğu durumlarda, karşılık tutarı, yükümlülüğün yerine getirilmesi için gerekli olması beklenen giderlerin bugünkü değeri olarak belirlenir. Karşılıkların bugünkü değerlerine indirgenmesinde kullanılacak iskonto oranının belirlenmesinde, ilgili piyasalarda oluşan faiz oranı ile söz konusu yükümlülükle ilgili risk dikkate alınır. Söz konusu iskonto oranı vergi öncesi olarak belirlenir ve gelecekteki nakit akışlarının tahmini ile ilgili riski içermez. Karşılığın ödenmesi için gerekli olan ekonomik faydanın bir kısmı ya da tamamının üçüncü taraflarca karşılanmasının beklendiği durumlarda, tahsil edilecek tutar, ilgili tutarın tahsil edilmesinin hemen hemen kesin olması ve güvenilir bir şekilde ölçülmesi halinde varlık olarak muhasebeleştirilir (Dipnot 23).

##### Finansal Bilgilerin Bölümlere Göre Raporlanması

Grup'un bölümlere göre faaliyet bilgileri, Grup'un faaliyetlerine ilişkin karar almaya yetkili mercii tarafından düzenli olarak gözden geçirilmektedir. Grup'un karar almaya yetkili mercii Yönetim Kurulu'dur.

Grup'un karar almaya yetkili mercii, bölümlere tahsis edilecek kaynaklara ilişkin kararların alınması ve bölümlerin performansının değerlendirilmesi amacıyla sonuçları ve faaliyetleri ürün çeşitleri bazında ve coğrafi dağılımlar bazında incelemektedir. Grup'un faaliyetleri ürün grupları bazında krom ürünleri ve soda ürünleri-enerji-diğer olarak iki faaliyet kolundan oluşmaktadır. Grup'un faaliyetleri coğrafi olarak Türkiye, Avrupa ve diğer olarak incelenmektedir. Bazı gelir ve giderler merkezi olarak yönetildiği için bölümlere dahil edilmemiştir.

Bir faaliyet bölümünün, raporlanabilir bölüm olarak belirlenebilmesi için, işletme dışı müşterilere yapılan satışlar ve bölümler arası satışlar veya transferler de dahil olmak üzere, hasılatının, işletme içi ve dışı tüm faaliyet bölümlerinin toplam hasılatının %10'unu veya daha fazlasını oluşturması, raporlanan kâr veya zararının %10'u veya daha fazlası olması veya varlıklarının, tüm faaliyet bölümlerinin toplam varlıklarının %10'u veya daha fazlası olması gerekmektedir.

Yönetimin bölüme ilişkin bilgilerin finansal tablo kullanıcıları için faydalı olacağına inanması durumunda, yukarıdaki sayısal alt sınırlardan herhangi birini karşılamayan faaliyet bölümleri de raporlanabilir bölümler olarak değerlendirilebilir ve bunlara ilişkin bilgiler ayrı olarak açıklanabilir.

##### Devlet Teşvik ve Yardımları

Devlet bağışları, bağışların alınacağına ve Grup'un uymakla yükümlü olduğu şartları karşıladığına dair makul bir güvence olduğunda gerçeğe uygun değerleri üzerinden kayda alınır (Dipnot 22).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.6 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)

##### Dönem Vergi Gideri ve Ertelenen Vergi

Vergi gideri, cari dönem vergi giderini ve ertelenmiş vergi giderini kapsar. Vergi, doğrudan özkaynaklar altında muhasebeleştirilen bir işlemle ilgili olmaması koşuluyla, kar veya zarar tablosuna dahil edilir (Dipnot 36). Aksi takdirde vergi de ilgili işlemle birlikte özkaynaklar altında muhasebeleştirilir.

Dönem vergi gideri, rapor tarihi itibarıyla Grup'un bağlı ortaklıklarının ve özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlarının faaliyet gösterdiği ülkelerde yürürlükte olan vergi kanunları dikkate alınarak hesaplanır.

Ertelenmiş vergi, yükümlülük yöntemi kullanılarak, varlık ve yükümlülüklerin konsolide finansal tablolarda yer alan değerleri ile vergi değerleri arasındaki geçici farklar üzerinden hesaplanır. Bununla birlikte, işletme birleşmeleri dışında, hem ticari hem de mali karı veya zararı etkilemeyen varlık ve yükümlülüklerin ilk defa finansal tablolara alınması durumunda ertelenmiş vergi varlığı veya yükümlülüğü finansal tablolara alınmaz.

Ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri, yürürlükte olan veya rapor tarihi itibarıyla yürürlüğe giren vergi oranları ve vergi mevzuatı dikkate alınarak, vergi varlığının gerçekleşeceği veya yükümlülüğünün ifa edileceği dönemde uygulanması beklenen vergi oranları üzerinden hesaplanır.

Başlıca geçici farklar, maddi duran varlıkların kayıtlı değerleri ile vergi değerleri arasındaki farktan, hâlihazırda vergiden indirilemeyen/vergiye tabi gider karşılıklarından ve kullanılmayan vergi indirim ve istisnalarından doğmaktadır.

Ertelenen vergi yükümlülüğü vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanırken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenen vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle bu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla hesaplanmaktadır.

Aynı ülkenin vergi mevzuatına tabi olmak şartıyla ve cari vergi varlıklarının cari vergi yükümlülüklerinden mahsup edilmesi konusunda yasal olarak uygulanabilir bir hakkın bulunması durumunda ertelenen vergi varlıkları ve yükümlülükleri karşılıklı olarak birbirinden mahsup edilir.

##### Çalışanlara Sağlanan Faydalar

Kıdem tazminatı karşılığı, Grup'un Türk İş Kanunu ve bağlı ortaklıkların faaliyet gösterdikleri ülkelerde geçerli olan kanunlar uyarınca personelin emekliye ayrılmasından doğacak gelecekteki olası yükümlülüklerinin tahmini toplam karşılığının bugünkü değerini ifade eder.

Türkiye'de geçerli olan çalışma hayatını düzenleyen yasalar ve Türk İş Kanunu uyarınca, Grup, en az bir yıllık hizmetini tamamlayan kendi isteği ile işten ayrılması veya uygunsuz davranışlar sonucu iş akdinin feshedilmesi dışında kalan sebepler yüzünden işten çıkarılan, vefat eden veya emekliye ayrılan her personeline toplu olarak kıdem tazminatı ödemekle yükümlüdür. Tanımlanmış sosyal yardım yükümlülüğünün bugünkü değeri ile ilgili ayrılan karşılık öngörülen yükümlülük yöntemi kullanılarak hesaplanır. Tüm aktüeryal karlar ve zararlar konsolide diğer kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilir (Dipnot 25).

Kullanılmamış izin haklarından doğan yükümlülükler, hak kazanıldıkları dönemlerde tahakkuk edilir.

##### Nakit Akış Tablosu

Grup, net varlıklarındaki değişimleri, finansal yapısını ve nakit akışlarının tutar ve zamanlamasında değişen şartlara göre yönlendirme yeteneği hakkında finansal tablo kullanıcılarına bilgi vermek üzere, diğer finansal tabloların ayrılmaz bir parçası olarak nakit akış tablosu düzenlemektedir. Döneme ilişkin nakit akışları işletme, yatırım ve finansman faaliyetleri olarak sınıflandırılmaktadır.

İşletme faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları, Grup'un faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışlarını gösterir. Grup işletme faaliyetlerinden elde edilen nakit giriş ve çıkışlarını net(dolaylı) yöntemle finansal tablolarda sunmayı tercih etmiştir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Grup'un yatırım faaliyetlerinde (sabit yatırımlar ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akışlarını gösterir.

Finansman faaliyetlerine ilişkin nakit akışları, Grup'un finansman faaliyetlerinde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 2. Finansal Tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (Devamı)

#### 2.7 Önemli Muhasebe Değerlendirme, Tahmin ve Varsayımları

Konsolide finansal tabloların hazırlanması, rapor tarihi itibarıyla raporlanan varlık ve yükümlülüklerin tutarlarını, şarta bağlı varlık ve yükümlülüklerin açıklanmasını ve hesap dönemi boyunca raporlanan gelir ve giderlerin tutarlarını etkileyebilecek tahmin ve varsayımların kullanılmasını gerektirmektedir. Muhasebe değerlendirme, tahmin ve varsayımları, geçmiş tecrübe, diğer faktörler ile o günün koşullarıyla gelecekteki olaylar hakkında makul beklentiler dikkate alınarak sürekli olarak değerlendirilir. Bu tahmin ve varsayımlar, yönetimlerin mevcut olaylar ve işlemlere ilişkin en iyi bilgilerine dayanmasına rağmen, fiili sonuçlar, varsayımlardan farklılık gösterebilir. Gelecek finansal raporlama döneminde, varlık ve yükümlülüklerin kayıtlı değerinde önemli düzeltmelere neden olabilecek tahmin ve varsayımlar aşağıda belirtilmiştir:

Grup vergiye esas finansal tabloları ile TFRS'ye göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü muhasebeleştirilmektedir. Grup şirketlerinin gelecekte oluşacak karlardan indirilebilecek kullanılmamış mali zararlar ve diğer indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenmiş vergi varlıkları bulunmaktadır. Ertelenmiş vergi varlıklarının kısmen ya da tamamen geri kazanılabilir tutarı mevcut koşullar altında tahmin edilmiştir. Değerlendirme sırasında, gelecekteki kar projeksiyonları, cari dönemlerde oluşan zararlar, kullanılmamış zararların ve diğer vergi varlıklarının son kullanılabilir tarihler ve gerektiğinde kullanılacak vergi planlama stratejileri göz önünde bulundurulmuştur.

Yapılan değerlendirme neticesinde, 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla vergi indirimlerinden kaynaklanan geçici farklar üzerinden öngörülebilir ve vergi kanunları çerçevesinde vergi indirim hakkının devam edebileceği süre içerisinde yararlanılabileceği sonucuna varılan 20.863 bin TL tutarındaki vergiden mahsup edilebilecek geçmiş yıl mali zararı üzerinden hesaplanan ertelenmiş vergi varlığı bulunmaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır). 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununun 32/A maddesi çerçevesinde, indirimli kurumlar vergisinden kaynaklanan geçici farklar üzerinden öngörülebilir ve vergi kanunları çerçevesinde indirimli kurumlar vergisi hakkının devam edebileceği süre içerisinde yararlanılabileceği sonucuna varılan 475.666 bin TL (31 Aralık 2018: 360.441 bin TL) indirimli kurumlar vergisi için ertelenmiş vergi varlığı muhasebeleştirilmiştir (Dipnot 36).

Grup, Türkiye Muhasebe Standartları (TMS) 16 kapsamında "yeniden değerlendirme modeli" ile değerlendirdiği gayrimenkulleri (arsa, arazi ve binaları), 30 Eylül 2018 tarihindeki değerlerini dikkate alarak, yeniden değerlemiş olup, değerlendirme sonuçlarının finalize olması 30 Eylül 2018 dönemi faaliyet sonuçlarının kamuya açıklandıktan sonra kesinleşmesi nedeniyle etkilerini 31 Aralık 2018 tarihli finansal tablolara yansıtmıştır.

Grup'un arsa, arazi ve binaları TMS 16 yeniden değerlendirme modeli kapsamında finansal tablolarında rayiç değeri üzerinden değerlendirilmektedir. 31 Aralık 2018 tarihli finansal tablolardaki rayiç değerler söz konusu gayrimenkuller hakkında yeterli bilgi ve mesleki birikime sahip bağımsız değerlendirme şirketleri tarafından hazırlanan ekspertiz raporlarına dayanmaktadır.

Makul değer hesaplamalarında en etkin ve verimli kullanım değerlendirilmesi yapılarak hâlihazırda kullanım amaçları en etkin ve verimli kullanım olarak saptanmış olup, arsa ve araziler için emsal karşılaştırma yöntemi aksi duruma ise maliyet yaklaşımı yöntemi kullanılmıştır.

Emsal karşılaştırma yönteminde mevcut pazar bilgilerinden faydalanılmış, bölgede yakın dönemde pazara çıkarılmış benzer gayrimenkuller dikkate alınarak, pazar değerini etkileyebilecek kriterler çerçevesinde fiyat ayarlaması yapılmış ve rapora konu arsalar için ortalama m2 satış değeri belirlenmiştir. Bulunan emsaller, konum, büyüklük, imar durumu, fiziksel özellikleri gibi kriterler dahilinde karşılaştırılmış, emlak pazarının güncel değerlendirilmesi için emlak pazarlama firmaları ile görüşülmüş, ayrıca bağımsız profesyonel değerlendirme şirketinin mevcut bilgilerinden faydalanılmıştır.

Maliyet yaklaşımı yönteminde ise arsa üzerindeki yatırım maliyetlerinin amortize edildikten (herhangi bir çıkar veya kazanç varsa eklendikten sonra, yıpranma payının çıkartılması) sonra arsa değerine eklenmesi ile gayrimenkulün değeri belirlenmiştir. Maliyet yaklaşımı yönteminde ele alınan bileşenlerden arsa değerinin hesaplanmasında da yukarıda açıklanan emsal karşılaştırma yöntemi kullanılmıştır. Alım/satım işlemlerinin gerçekleşmesi esnasında oluşabilecek değerler, bu değerlerden farklılık gösterebilir.

Emsal karşılaştırma ve maliyet yaklaşımı yöntemi ile tespit edilen değerler, finansal tablolara ilk yansıtıldığı tarih ve ilgili dönem sonları itibarıyla, TMS 36 "Varlıklarda Değer Düşüklüğü" standardındaki hükümlere göre, değer düşüklüğü göstergelerinin olup olmadığı değerlendirilmiş ve değer düşüklükleri dönem kar veya zarar tablosu ile ilişkilendirilmiştir. İlgili varlıkların başlangıçtaki defter değerleri yeniden değerlendirilmiş tutarlarına getirilmiş ve oluşan ilave değer artışı özkaynaklar yeniden değerlendirme fonuna ertelenmiş vergi etkisi netleştirilerek kaydedilmiştir.

1 Ocak-31 Aralık 2018 dönemi için, bağımsız değerlendirme kuruluşu tarafından tespit edilen gerçeğe uygun değerler %1 daha düşük /yüksek olsaydı, dönem toplam kapsamlı geliri 397 bin TL daha düşük/yüksek olacaktı.

Kullanım amaçlı gayrimenkuller üzerinden hesaplanan değer artışları özkaynaklarda "Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları" hesabında, değer düşüklükleri ise; öncelikle varsa daha evvel özkaynaklarda muhasebeleştirilmiş "Yeniden Değerleme ve Ölçüm Kazanç/Kayıpları" hesabında mahsup edilir, mahsup edilemeyen değer düşüklüğü fazlası ise; kar veya zarar tablosunda "Yatırım Faaliyetlerinden Giderler (-)" hesabında muhasebeleştirilmiştir.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

---

### 3. İşletme Birleşmeleri

1 Ocak – 31 Aralık 2019 döneminde TFRS-3 "İşletme Birleşmeleri" standardı kapsamında işletme birleşmesi olmamıştır. (1 Ocak – 31 Aralık 2018: Yoktur).

### 4. Diğer İşletmelerdeki Paylar

Grup'un, bağlı ortaklıkları, iş ortaklıkları ve iştiraklerinin unvanı, faaliyet konusu, kayıtlı olduğu ülke ve sahiplik oranına ilişkin bilgiler Dipnot 1'de açıklanmıştır.

## SODA SANAYİİ A.Ş.

### 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİBELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

#### 5. Bölümlere Göre Raporlama

Grup'un iç raporlamasına dayanan faaliyet bölümlerine ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir:

	<b>Krom Ürünleri</b>	<b>Soda Ürünleri, Enerji ve Diğer</b>	<b>Toplam</b>	<b>Konsolidasyon Düzeltilmeleri</b>	<b>Konsolide</b>
<b>1 Ocak-31 Aralık 2019</b>					
Hasılat	1.060.931	3.136.828	4.197.759	(15.268)	4.182.491
Satışların Maliyeti (-)	(630.372)	(2.135.378)	(2.765.750)	15.445	(2.750.305)
Brüt Kar	430.559	1.001.450	1.432.009	177	1.432.186
Maddi ve maddi olmayan duran varlık alımları	33.098	267.114	300.212	-	300.212
Kullanım hakkı varlıkları	143	2.171	2.314	-	2.314
Amortisman, ifta ve tükenme payları (Dipnot 18,19,20)	(16.136)	(189.259)	(205.395)	907	(204.488)
<b>1 Ocak-31 Aralık 2018</b>					
Hasılat	1.035.289	2.395.724	3.431.013	(653)	3.430.360
Satışların Maliyeti (-)	(569.186)	(1.545.770)	(2.114.956)	653	(2.114.303)
Brüt Kar	466.103	849.954	1.316.057	-	1.316.057
Maddi ve maddi olmayan duran varlık alımları	45.964	837.616	883.580	-	883.580
Amortisman, ifta ve tükenme payları	(16.030)	(136.026)	(152.056)	1.452	(150.604)

- Varlıklar faaliyet bölümleri bazında takip edilmemektedir.

## SODA SANAYİİ A.Ş.

### 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSI BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BIN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

#### 5. Bölümlere Göre Raporlama (Devamı)

1 Ocak-31 Aralık 2019	Türkiye	Avrupa	Diğer	Toplam	Konsolidasyon Düzeltilmeleri	Konsolide
Net satışlar (*)	3.231.648	1.031.928	14.273	4.277.849	(95.358)	4.182.491
Maddi ve maddi olmayan duran varlık alımları	243.798	56.407	7	300.212	-	300.212
Kullanım hakkı varlık alımları	2.314	-	-	2.314	-	2.314
Amortisman, ifta ve tüketme payları (Dipnot 18,19,20)	(131.836)	(73.484)	(75)	(205.395)	907	(204.488)
<b>Varlıklar toplamı (31 Aralık 2019)</b>	<b>7.665.670</b>	<b>1.464.086</b>	<b>13.902</b>	<b>9.133.658</b>	<b>(506.234)</b>	<b>8.627.424</b>
1 Ocak-31 Aralık 2018	Türkiye	Avrupa	Diğer	Toplam	Konsolidasyon Düzeltilmeleri	Konsolide
Net satışlar (*)	2.551.134	950.585	13.336	3.515.055	(84.695)	3.430.360
Maddi ve maddi olmayan duran varlık alımları	647.264	36.316	-	683.580	-	683.580
Amortisman, ifta ve tüketme payları	(83.548)	(68.439)	(69)	(152.056)	1.452	(150.604)
<b>Varlıklar toplamı (31 Aralık 2018)</b>	<b>5.562.929</b>	<b>1.306.459</b>	<b>16.468</b>	<b>6.885.856</b>	<b>(516.799)</b>	<b>6.369.058</b>

(\*) Net satışların coğrafi bölgelere dağılımı, satışları gerçekleştiren şirketlerin bulunduğu ülkelere göre verilmiştir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 6. Nakit ve Nakit Benzerleri

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kasa	80	57
Bankadaki nakit	2.303.327	1.193.267
- Vadesiz mevduatlar	43.948	47.669
- Vadesi üç aydan kısa vadeli mevduatlar	2.259.379	1.145.598
Diğer hazır değerler	-	797
Değer düşüklüğü karşılığı (-)	(2.934)	(654)
	<b>2.300.473</b>	<b>1.193.467</b>

### Vadeli Mevduatlar

Para cinsi	Faiz oranı (%)	Vade	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
ABD Doları	1,75 - 2,25	Ocak - Şubat 2020	1.544.035	523.845
Euro	0,10-1,00	Ocak 2020	581.443	563.085
Türk Lirası	11,50 - 12,25	Ocak 2020	77.577	5.473
Çin Yuanı	1	Ocak 2020	6.420	10.404
İngiliz Sterlini	0,10	Ocak 2020	49.904	42.791
			<b>2.259.379</b>	<b>1.145.598</b>

Nakit ve nakit benzerleri değer düşüklüğü karşılığında gerçekleşen hareketler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	(654)	-
Muhasebe politikalarındaki değişikliğe ilişkin düzeltmeler	-	(148)
Dönem gideri	(2.280)	(506)
	<b>(2.934)</b>	<b>(654)</b>

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla konsolide nakit akış tablolarında yer alan nakit ve nakit benzeri değerler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Nakit ve nakit benzerleri	2.300.473	1.193.467
Faiz tahakkukları etkisi	(664)	(1.316)
Değer düşüklüğü karşılığının etkisi	2.934	654
	<b>2.302.743</b>	<b>1.192.805</b>

### 7. Finansal Yatırımlar

#### a) Kısa Vadeli Finansal Yatırımlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa vadeli finansal yatırımlar</b>		
İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımlar (*)	93.509	67.492
Değer düşüklüğü karşılığı	(988)	(1.316)
	<b>92.521</b>	<b>66.176</b>

(\*) Uzun vadeli altı ayda bir sabit getirili ABD Doları para birimindeki menkul kıymetlerin kısa vadeli kısmını ifade etmektedir.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 7. Finansal Yatırımlar (Devamı)

#### b) Uzun Vadeli Finansal Yatırımlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Uzun vadeli itfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımlar</b>		
İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımlar	746.479	703.642
Değer düşüklüğü karşılığı	(15.785)	(19.467)
	<b>730.694</b>	<b>684.175</b>

Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal yatırımların dönem içi hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	-	655
Konsolide edilen bağlı ortaklıklara transferler	-	(655)
	-	-

#### İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Menkul kıymet ihracı yapan şirket</b>		
Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O.	176.183	155.711
Türkiye İş Bankası A.Ş.	175.758	155.179
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	139.929	139.079
Türkiye Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	97.860	100.432
Ziraat Bankası A.Ş.	58.928	52.091
Türk Eximbank	51.350	45.155
Türkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.	41.271	36.530
Türkiye Halk Bankası A.Ş.	34.467	30.300
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	29.069	25.690
Arçelik A.Ş.	26.483	23.348
Anadolu Efes Biracılık Ve Malt Sanayii A.Ş.	6.307	5.511
Finansbank A.Ş.	2.383	2.108
	<b>839.988</b>	<b>771.134</b>
<b>Toplam Değer Düşüklüğü</b>	<b>(16.773)</b>	<b>(20.783)</b>
<b>Net</b>	<b>823.215</b>	<b>750.351</b>

Grup, sabit getirili menkul kıymetleri etkin faiz oranı kullanılarak itfa edilmiş maliyetleri üzerinden muhasebeleştirmiştir. Söz konusu bono niteliğindeki menkul kıymetler ABD Doları cinsinden olup, altı ayda bir sabit faiz ödemelidir.

İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımların aktif bir piyasası olup, piyasa fiyatlarına göre (kirli fiyatlara göre) değerleri ise; aşağıdaki gibidir:

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 7. Finansal Yatırımlar (Devamı)

#### İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımlar

<b>Menkul kıymet ihracı yapan şirket</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Türkiye İş Bankası A.Ş.	178.740	143.092
Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O.	177.432	142.941
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	140.405	130.224
Türkiye Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	99.010	94.623
Ziraat Bankası A.Ş.	58.833	48.472
Türk Eximbank	52.812	43.378
Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.	42.387	33.678
Türkiye Halk Bankası A.Ş.	33.547	26.607
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	29.723	24.544
Arçelik A.Ş.	27.381	21.717
Anadolu Efes Biracılık Ve Malt Sanayii A.Ş.	6.557	5.384
Finansbank A.Ş.	2.398	1.990
	<b>849.225</b>	<b>716.650</b>

İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımların vadesi aşağıdaki gibidir:

<b>Tahsilat dönemleri</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
3 Aydan kısa	26.811	4.319
3 Ay - 12 Ay arası	66.698	63.173
1 - 5 yıl arası	715.419	657.444
5 yıl ve üzeri	31.060	46.198
	<b>839.988</b>	<b>771.134</b>

İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımların dönem içi hareketleri aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Dönem başı - 1 Ocak	750.351	551.515
Dönem içinde tahsil edilen anapara	(31.911)	-
Dönem içinde tahsil edilen faiz (Dipnot 33)	(44.884)	(38.085)
Değerleme farkı	145.649	257.704
Değer düşüklüğü	4.010	(20.783)
	<b>823.215</b>	<b>750.351</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 7. Finansal Yatırımlar (Devamı)

#### İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımlar

Finansal yatırımlar değer düşüklüğü karşılığında gerçekleşen hareketler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	(20.783)	-
Muhasebe politikalarındaki değişikliğe ilişkin düzeltmeler	-	(3.052)
Dönem içinde ayrılan/iptal edilen karşılık	4.010	(17.731)
	<b>(16.773)</b>	<b>(20.783)</b>

İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımların kupon faiz oranları ve son itfa tarihleri aşağıdaki gibidir:

Menkul kıymet ihracı yapan şirket	ISIN Kodu	Kupon	
		Faiz Oranı (%)	Son İtfa Tarihi
Türkiye İş Bankası A.Ş.	XS1390320981	5,375	06.10.2021
Türkiye İş Bankası A.Ş.	XS1079527211	5,000	25.06.2021
Türkiye İş Bankası A.Ş.	XS1508390090	5,500	21.04.2022
Türkiye İş Bankası A.Ş.	XS1578203462	6,125	25.04.2024
Türkiye Halk Bankası A.Ş.	XS0882347072	3,875	5.02.2020
Türkiye Halk Bankası A.Ş.	XS1188073081	4,750	11.02.2021
Türkiye Halk Bankası A.Ş.	XS1439838548	5,000	13.07.2021
Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.	XS1298711729	5,750	15.10.2025
Türkiye Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	XS1412393172	4,875	18.05.2021
Türkiye Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	XS1219733752	5,125	22.04.2020
Arçelik A.Ş.	XS0910932788	5,000	03.04.2023
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	USM8931TAF68	5,250	13.09.2022
Anadolu Efes Biracılık Ve Malt Sanayii A.Ş.	XS0848940523	3,375	01.11.2022
Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O.	XS1508914691	5,500	27.10.2021
Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O.	XS1622626379	5,625	30.05.2022
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	XS0874840688	4,000	22.01.2020
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	XS1571399754	5,750	24.02.2022
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	XS1634372954	5,850	21.06.2024
Türk Eximbank	XS1028943089	5,000	23.09.2021
Türk Eximbank	XS1345632811	5,375	08.02.2021
Türk Eximbank	XS1496463297	5,375	24.10.2023
Finansbank A.Ş.	XS1613091500	4,875	19.05.2022
Ziraat Bankası A.Ş.	XS1605397394	5,125	03.05.2022
Ziraat Bankası A.Ş.	XS1223394914	4,750	29.04.2021

Söz konusu menkul kıymetlerin ortalama etkin faiz oranı ise; %5,684'tür (31 Aralık 2018:Ortalama %5,684).

İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımlar İş Portföy Yönetimi A.Ş. hesaplarında muhafaza edilmektedir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 8. Borçlanmalar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa vadeli borçlanmalar</b>		
Kısa vadeli krediler	69.189	19
<b>Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları</b>		
Uzun vadeli kredilerin kısa vadeli anapara taksitleri ve faizleri	153.840	219.461
Kiralama işlemlerinden borçlar	9.088	-
Ertelenmiş kiralama borçlanma maliyetleri (-)	(6.319)	-
İlişkili taraflara finansal borçlar (Dipnot 38)	184.958	1.352
İlişkili taraflara finansal borçlar ihraç farkı ve komisyonları	(138)	(148)
<b>Toplam uzun vadeli kredilerin kısa vadeli kısımları</b>	<b>341.429</b>	<b>220.665</b>
<b>Toplam kısa vadeli borçlanmalar</b>	<b>410.618</b>	<b>220.684</b>

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Uzun vadeli borçlanmalar</b>		
Uzun vadeli kredilerin uzun vadeli kısmı	1.004.605	58.339
Kiralama işlemlerinden borçlar	92.573	-
Ertelenmiş kiralama borçlanma maliyetleri (-)	(62.202)	-
İlişkili taraflara finansal borçlar (Dipnot 38)(*)	277.210	263.045
İlişkili taraflara finansal borçlar ihraç farkı ve komisyonları	(3.481)	(56)
<b>Toplam uzun vadeli borçlanmalar</b>	<b>1.308.705</b>	<b>321.328</b>
<b>Toplam borçlanmalar</b>	<b>1.719.323</b>	<b>542.012</b>

(\*) T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. 9 Mayıs 2013 tarihinde nominal tutarı 500 milyon ABD Doları ve itfa tarihi Mayıs 2020 olan 7 yıl vadeli, sabit faizli tahvil ihraç etmiştir. Söz konusu tahviller için faiz oranı yüzde 4,25 olarak belirlenmiş olup, altı ayda bir faiz ödemelidir. Bu tahvillerin ihracı sonrasında sağlanan fondan 50 milyon ABD Doları tutarındaki fon Grup'a aktarılmış ve Grup'a sağlanan fon tutarı kadar anapara, faiz ve benzeri ödemeleri için münferiden garanti verilmiştir. 29 Mart 2019 tarihinde ise vadesinden önce ödeme yapılmış olup Grup'un bu ihraçtan kalan payı 29.992 bin ABD Doları'dır.

T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. 14 Mart 2019 tarihinde nominal tutarı 550 milyon ABD Doları ve 28 Mart 2019 tarihinde nominal tutarı 150 milyon ABD Doları olmak üzere toplam 700 milyon ABD Doları tahvil ihraç etmiştir. Söz konusu tahvillerin itfa tarihi 14 Mart 2026 olup anapara ödemesi son vade tarihinde yapılacaktır. Kupon faiz oranı yüzde 6,95 olarak belirlenmiş olup, altı ayda bir faiz ödemelidir. Bu tahvillerin ihracı sonrasında 46.667 bin ABD Doları tutarındaki fon Grup'a aktarılmış ve Grup'a sağlanan fon tutarı kadar anapara, faiz ve benzeri ödemeleri için münferiden garanti verilmiştir.

Grup'un rapor tarihi itibarıyla, kredilerinin faiz oranlarındaki değişim riski ve sözleşmedeki yeniden fiyatlandırma tarihleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kredilerin yeniden fiyatlandırma dönemleri</b>		
3 aydan kısa	156.692	602
3 ay - 12 ay arası	66.337	218.878
1 - 5 yıl arası	1.004.605	58.339
	<b>1.227.634</b>	<b>277.819</b>

İskontolama işleminin etkisinin önemli olmamasından dolayı kısa vadeli kredilerin kayıtlı değerinin gerçeğe uygun değerine yakınsadığı öngörülmektedir. Gerçeğe uygun değerler, ortalama etkin yıllık faiz oranları kullanılarak belirlenmiştir. Uzun vadeli kredilerin genellikle üç ile altı ay arasında yeniden fiyatlandırmaya tabi olmaları ve uzun vadeli kredilerin önemli bir kısmının yabancı para cinsinden kullanılmış olması nedeniyle, etkin faiz oranı yöntemi benimsenerek, kayıtlı değerlerinin gerçeğe uygun değerlerine yakınsadığı öngörülmüştür.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 8. Borçlanmalar (Devamı)

Finansal borçlanmaların 1 Ocak – 31 Aralık 2019 dönemi içerisindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

<b>Banka kredileri</b>	<b>Anapara</b>	<b>Faiz</b>	<b>Komisyon</b>	<b>Toplam</b>
Dönem başı - 1 Ocak	277.288	684	(153)	277.819
Yabancı para çevrim farkları	9.175	9	(10)	9.174
Kur farkı kar/(zararı)	297	-	-	297
Dönem içinde alınan-ayrılan karşılık (*)	3.248.187	109.672	-	3.357.859
Dönem içinde ödenen-iptal edilen karşılık	(2.318.991)	(98.644)	120	(2.417.515)
<b>31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla</b>	<b>1.215.956</b>	<b>11.721</b>	<b>(43)</b>	<b>1.227.634</b>

<b>İlişkili taraflara finansal borçlar</b>	<b>Anapara</b>	<b>Faiz</b>	<b>İhraç farkı</b>	<b>Komisyon</b>	<b>Toplam</b>
Dönem başı - 1 Ocak	263.045	1.352	(146)	(58)	264.193
Kur farkı kar/(zararı)	49.989	-	-	-	49.989
Dönem içinde alınan-ayrılan karşılık	253.225	24.025	(3.394)	(556)	273.300
Dönem içinde ödenen-iptal edilen karşılık	(110.890)	(18.578)	429	106	(128.933)
<b>31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla</b>	<b>455.369</b>	<b>6.799</b>	<b>(3.111)</b>	<b>(508)</b>	<b>458.549</b>

(\*) 1 Ocak – 31 Aralık 2019 döneminde 3.735 bin TL aktifleştirilen finansman gideri bulunmaktadır. (1 Ocak - 31 Aralık 2018: 21.366 bin TL).

Finansal borçlanmaların 1 Ocak – 31 Aralık 2018 dönemi içerisindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

<b>Banka kredileri</b>	<b>Anapara</b>	<b>Faiz</b>	<b>Komisyon</b>	<b>Toplam</b>
Dönem başı - 1 Ocak	124.262	225	(259)	124.228
Yabancı para çevrim farkları	35.549	62	(76)	35.535
Kur farkı kar/(zararı)	2.874	-	-	2.874
Dönem içinde alınan-ayrılan karşılık	175.019	25.964	-	200.983
Dönem içinde ödenen-iptal edilen karşılık	(60.416)	(25.567)	182	(85.801)
<b>31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla</b>	<b>277.288</b>	<b>684</b>	<b>(153)</b>	<b>277.819</b>

<b>İlişkili taraflara finansal borçlar</b>	<b>Anapara</b>	<b>Faiz</b>	<b>İhraç farkı</b>	<b>Komisyon</b>	<b>Toplam</b>
Dönem başı - 1 Ocak	188.595	880	(248)	(99)	189.128
Kur farkı kar/(zararı)	74.450	-	-	-	74.450
Dönem içinde alınan-ayrılan karşılık	-	10.686	-	-	10.686
Dönem içinde ödenen-iptal edilen karşılık	-	(10.214)	102	41	(10.071)
<b>31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla</b>	<b>263.045</b>	<b>1.352</b>	<b>(146)</b>	<b>(58)</b>	<b>264.193</b>

Kiralama işlemlerinden borçlanmaların 1 Ocak – 31 Aralık 2019 dönemi içerisindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

<b>Kiralama İşlemlerinden Borçlar</b>	<b>Anapara</b>	<b>Faiz</b>	<b>Toplam</b>
Dönem başı - 1 Ocak	-	-	-
Muhasebe politikası değişikliği (Dipnot 2.3)	31.634	68.754	100.388
Yeniden değerlendirme	1.482	-	1.482
Dönem içinde alınan	2.314	6.166	8.480
Dönem içinde ödenen	(2.291)	(6.399)	(8.690)
<b>31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla</b>	<b>33.139</b>	<b>68.521</b>	<b>101.660</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 8. Borçlanmalar (Devamı)

Kısa ve uzun vadeli borçlanmalara ilişkin özet bilgiler aşağıdaki gibidir:

#### 31 Aralık 2019

Döviz Cinsi	Vade	Faiz Aralığı (%) (*)	Kısa Vadeli	Uzun Vadeli	Toplam
ABD Doları	2020-2026	4,25-6,95	184.819	273.729	458.548
Euro	2020-2022	Euribor + 2,20-3,50	66.379	19.605	85.984
TL	2020-2046	11,00-13,85	159.420	1.015.371	1.174.791
			<b>410.618</b>	<b>1.308.705</b>	<b>1.719.323</b>

(\*) Alt ve üst oranları ifade etmekte olup, ağırlıklı ortalama maliyeti Euro için Euribor + %2,69, ABD Doları için %4,25-6,95'dir (Ortalama etkin yıllık faiz oranı Euro için %2,69, ABD Doları için %5,89 ve TL için %11,66'dır).

#### 31 Aralık 2018

Döviz Cinsi	Vade	Faiz Aralığı (%) (*)	Kısa Vadeli	Uzun Vadeli	Toplam
ABD Doları	2019-2020	Libor + 4,50	4.299	262.989	267.288
Euro	2019-2022	Euribor + 2,20-3,20	40.783	58.339	99.122
TL	2019	15,95	175.602	-	175.602
			<b>220.684</b>	<b>321.328</b>	<b>542.012</b>

(\*) Alt ve üst oranları ifade etmekte olup, ağırlıklı ortalama maliyeti Euro için Euribor + %2,73, ABD Doları için Libor + %4,50'dir (Ortalama etkin yıllık faiz oranı Euro için %2,73, ABD Doları için %4,25 ve TL için %15,95'dir).

Finansal borçların geri ödeme vadeleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
1 yıl içerisinde ödenecek	410.618	220.684
1 - 2 yıl içerisinde ödenecek	415.908	303.520
2 - 3 yıl içerisinde ödenecek	594.431	11.872
3 - 4 yıl içerisinde ödenecek	2.912	5.936
4 - 5 yıl içerisinde ödenecek	2.876	-
5 yıl ve daha uzun vadeli	292.578	-
	<b>1.719.323</b>	<b>542.012</b>

### 9. Diğer Finansal Yükümlülükler

Bulunmamaktadır (31 Aralık 2018 : Bulunmamaktadır).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 10. Ticari Alacak ve Borçlar

#### Ticari Alacaklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa Vadeli Ticari Alacaklar</b>		
Alicılar	766.048	632.156
Alacak senetleri ve vadeli çekler	36.392	26.069
Diğer ticari alacaklar	16	14
İlişkili taraflardan ticari alacaklar (Dipnot 38)	104.092	83.863
Alacak reeskontu (-)	(1.716)	(2.194)
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (-)	(3.281)	(4.055)
	<b>901.551</b>	<b>735.853</b>

Soda ürünleri ile ilgili Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. topluluk içi satış vadesi 60 gün (31 Aralık 2018:60 gün), yurt içi topluluk dışı satış vadesi ortalama 63 gündür (31 Aralık 2018: 61 gün). Vadesinden sonraki ödemelerde aylık Türk Lirası için %1,08 (31 Aralık 2018: %2,5), Amerikan Doları için %0,33 gecikme faizi uygulanmaktadır (31 Aralık 2018: %0,75).

Krom ürünleri ile ilgili yurt içi satış vadesi ortalama 2 gündür (31 Aralık 2018: 2 gün). Yurt dışı satışlarda ortalama satış vadesi 68 gündür (31 Aralık 2018: 66 gün). Vadesinden sonra ödemelerde aylık Türk Lirası için %1,08 (31 Aralık 2018 : %2,5), Amerikan Doları için %0,33 (31 Aralık 2018: %0,75) gecikme faizi uygulanmaktadır.

Grup tahsil imkanı kalmayan alacakları için karşılık ayırmıştır. Şüpheli alacak karşılığı geçmiş tahsil edilememeye tecrübesine dayanılarak belirlenmiştir. Grup, alacaklarının tahsil edilip edilemeyeceğine karar verirken, söz konusu alacakların kredi kalitesinde, ilk oluştuğu tarihten rapor tarihine kadar bir değişiklik olup olmadığını değerlendirir. Soda ve Krom türevleri satışlarıyla ilgili olarak çok sayıda müşteriyle çalıştığından dolayı Grup'un kredi riski dağılmış durumdadır ve önemli bir kredi riski yoğunlaşması yoktur. Grup yönetimi finansal tablolarda yer alan şüpheli alacak karşılığından daha fazla bir karşılığa gerek olmadığını kanaatinde dir.

Şüpheli ticari alacaklar karşılığında gerçekleşen hareketler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Açılış bakiyesi, 1 Ocak	(4.055)	(2.277)
Muhasebe politikalarındaki değişikliğe ilişkin düzeltmeler	-	(2.139)
Yabancı para çevrim farkları	(90)	(175)
Dönem gideri	(609)	(658)
Dönem içinde iptal edilen karşılık	1.473	1.194
	<b>(3.281)</b>	<b>(4.055)</b>

Grup'un ticari alacakları için almış olduğu teminatlar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Eximbank ihracat sigortası	313.692	199.631
Hermes alacak sigortası	208.349	106.979
Teminat mektupları	26.514	113.699
Akreditif	8.201	2.229
İpotekler	-	155
Diğer	74.369	32.811
	<b>631.125</b>	<b>455.504</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 10. Ticari Alacak ve Borçlar (Devamı)

#### Ticari Alacaklar (Devamı)

Vadesi geçmiş olduğu halde karşılık ayrılmayan ticari alacakların yaşlandırılması aşağıdaki gibi olup, söz konusu alacaklar yakın zamanda tahsil edilememe riski yaşanmamış çok sayıda farklı müşteriye aittir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	66.886	54.930
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	17.651	13.639
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	1.822	754
Vadesi üzerinden 1-5 yıl geçmiş	1.711	1.547
<b>Toplam vadesi geçen alacaklar</b>	<b>88.070</b>	<b>70.870</b>
<b>Teminat ile güvence altına alınmış kısmı</b>	<b>(69.971)</b>	<b>(56.430)</b>

Uzun vadeli ticari alacak bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır).

#### Ticari Borçlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa Vadeli Ticari Borçlar</b>		
Satıcılar	304.188	299.656
İlişkili taraflara ticari borçlar (Dipnot 38)	200.217	148.433
Diğer ticari borçlar	2.875	2.223
Borç senetleri reeskontu	(1.067)	(3.065)
	<b>506.213</b>	<b>447.247</b>

Kromit alımlarına ilişkin ödemeler %95'i geminin Mersin limanına gelişinde, kalan %5 tahliye limanı analiz sonuçlarından sonra (31 Aralık 2018: 30 gün), antrasit ödemeleri ise %90 peşin %10 analiz raporundan sonra ödeme yapılmaktadır (31 Aralık 2018: 30-60 gün). Diğer ticari borçlar için ortalama ödeme vadesi 45-60 gündür (31 Aralık 2018: 45-60 gün). Grup'un, tüm borçlarının kredilendirme süresi içerisinde ödenmesini temin etmek üzere uygulamaya koyduğu finansal risk yönetimi politikaları bulunmaktadır.

Uzun vadeli ticari borç bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır).

### 11. Diğer Alacaklar ve Borçlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa Vadeli Diğer Alacaklar</b>		
İlişkili taraflardan diğer alacaklar (Dipnot 38)	201	98.918
Personelden alacaklar	95	1.028
Verilen depozito ve teminatlar	877	245
Diğer çeşitli alacaklar	12.112	6.021
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı	(34)	(34)
	<b>13.251</b>	<b>106.178</b>

Şüpheli diğer alacaklar karşılığında gerçekleşen hareketler aşağıdaki gibidir :

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Açılış bakiyesi, 1 Ocak	(34)	(34)
Dönem içinde ayrılan karşılık	-	-
	<b>(34)</b>	<b>(34)</b>



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 11. Diğer Alacaklar ve Borçlar (Devamı)

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Uzun Vadeli Diğer Alacaklar</b>		
Verilen depozito ve teminatlar	321	317
Diğer	-	137
	<b>321</b>	<b>454</b>
<b>Kısa Vadeli Diğer Borçlar</b>		
İlişkili taraflara diğer borçlar (Dipnot 38)	493.892	351.615
Alınan depozito ve teminatlar	6.894	11.267
Diğer çeşitli borçlar	175	191
	<b>500.961</b>	<b>363.073</b>
<b>Uzun Vadeli Diğer Borçlar</b>		
Diğer çeşitli borçlar	847	750
	<b>847</b>	<b>750</b>

### 12. Türev Araçlar

Grup, ana ortak tarafından dönem içerisinde yurtdışında ihraç edilen 700 Milyon Amerikan Doları nominal değerli ve altı ayda bir %6,95 kupon faizli, 14 Mart 2026 tarihli anapara ödemesi bulunan borçlanma araçlarından hissesine düşen kısımdan (Dipnot 8), 30 Milyon ABD Dolarlık kısmını nakit akış riskinden korumak için aşağıda detayı belirtilen cross-currency swap sözleşmelerini imzalamıştır.

- Grup, 17 Nisan 2019 tarihinde HSBC ile 13 Mart 2026 tarihinde 30.000.000 ABD Doları alım, 26.525.198,94 EUR satım ve 13 Eylül 2019 tarihinden başlamak üzere 13 Mart 2026 tarihine kadar altı ayda bir %4,73 EUR faiz oranı ile %6,95 ABD Doları faiz oranları takası için anlaşmıştır.

Grup, ileriye yönelik etkinlik testlerinde finansal riskten koruma işleminin oldukça etkin olduğunu ölçmüştür. İleriye yönelik etkinlik testinde senaryo analizi yöntemine göre swap sözleşmesinin başlangıcında ve rapor dönemi itibarıyla nicel bir değerlendirme yapmıştır.

Yukarıda bahse konu swap sözleşmelerine yapılan etkinlik testlerinde yüksek etkinlikte çıkmaları nedeniyle swap işleminin gerçeğe uygun değerinin etkin kısmı özkaynaklarda muhasebeleştirilmiştir. Daha sonra özkaynaklarda muhasebeleştirilen bu tutarın, korunan kalemin kar zararını etkilediği dönemlerine isabet eden kısımları kar zarara sınıflandırılmıştır.

- 1 Ocak – 31 Aralık 2018 döneminde; Grup vadeli döviz alım satım işlemleri kapsamında aşağıdaki sözleşmeleri imzalamıştır:
- ING Bank A.Ş. ve Türkiye İş Bankası A.Ş. ile dönem içerisinde farklı vadelerde olmak üzere Euro ve ABD Doları para birimlerine göre vadeli döviz alım satım işlemleri yapmış olup, 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla tamamı realize olmuştur.

Türev araçların dağılımı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Varlık	Yükümlülük	Varlık	Yükümlülük
Kısa vadeli swap işlemleri	163	-	-	-
Uzun vadeli swap işlemleri	4.058	-	-	-
	<b>4.221</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Türev araçların dönem içindeki işlemleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	-	-
Kar zararda muhasebeleştirilen kur farkı gelir/(gideri)	3.724	3.120
Realize olan kur farkı	(1.926)	(3.120)
Kar zararda muhasebeleştirilen faizli gelir/(gideri)	(6.107)	-
Özkaynaklarda muhasebeleştirilen değer farkı	8.530	-
<b>Net varlık/(yükümlülük)</b>	<b>4.221</b>	<b>-</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 13. Stoklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
İlk madde ve malzeme	280.235	205.297
Yarı mamüller	17.870	12.969
Mamüller	239.079	87.187
Ticari mallar	16.078	13.694
Diğer stoklar	4.172	1.375
Stok değer düşüklüğü karşılığı (-)	(4.038)	(34)
	<b>553.396</b>	<b>320.488</b>

Stok değer düşüklüğü karşılığında gerçekleşen hareketler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Stok değer düşüklüğü karşılığı hareketleri</b>		
Dönem başı - 1 Ocak	(34)	(26)
Yabancı para çevrim farkı	(4)	(8)
Dönem içinde ayrılan karşılık	(4.000)	-
	<b>(4.038)</b>	<b>(34)</b>

### 14. Peşin Ödenmiş Giderler ve Ertelenmiş Gelirler

#### Peşin Ödenmiş Giderler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Dönen varlıklar içerisindeki peşin ödenmiş giderler</b>		
Stoklar için verilen sipariş avansları	22.816	64.937
Gelecek aylara ait giderler	6.885	7.932
	<b>29.701</b>	<b>72.869</b>

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Duran varlıklar içerisindeki peşin ödenmiş giderler</b>		
Maddi ve maddi olmayan duran varlıklar için verilen avanslar	10.900	32.105
Gelecek yıllara ait giderler	19.598	18.429
	<b>30.498</b>	<b>50.534</b>

Maddi ve maddi olmayan duran varlıklar için verilen avansların dönem içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	32.105	42.408
Yabancı para çevrim farkları	459	7.438
Dönem içinde verilen	34.046	1.880
Dönem içinde kapanan	(55.710)	(19.621)
	<b>10.900</b>	<b>32.105</b>

#### Ertelenmiş Gelirler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa vadeli ertelenmiş gelirler</b>		
Alınan sipariş avansları	7.658	9.419
	<b>7.658</b>	<b>9.419</b>

Uzun vadeli ertelenmiş gelir bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır).

### 15. Müşteri Sözleşmelerinden Doğan Varlıklar

Bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 16. İş Ortaklıkları ve İştirakler

Özkaynak yöntemine göre değerlendirilen yatırımların finansal durum tablosunda yer alan net varlık tutarları aşağıdaki gibidir:

#### İş Ortaklıkları

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Pacific Soda LLC.	23.332	-
	<b>23.332</b>	<b>-</b>

#### İştirakler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Solvay Şişecam Holding AG	436.762	413.440
<b>Toplam</b>	<b>436.762</b>	<b>413.440</b>
	<b>460.094</b>	<b>-</b>

Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların kar zararlarındaki Grup' un payları aşağıdaki gibidir:

#### İş Ortaklıkları

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Pacific Soda LLC.	(16.005)	-
	<b>(16.005)</b>	<b>-</b>

#### İştirakler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Solvay Şişecam Holding AG	89.170	90.708
	<b>89.170</b>	<b>90.708</b>
	<b>73.165</b>	<b>90.708</b>

İştiraklerden elde edilen temettü gelirleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Solvay Şişecam Holding AG	107.670	118.550
	<b>107.670</b>	<b>118.550</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 16. İş Ortaklıkları ve İştirakler (Devamı)

Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların dönem içi hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	413.440	328.447
Sermaye pay ödemesi	38.955	-
İştiraklerden ve iş ortaklıklarından gelir ve giderler (net)	73.165	90.708
İştiraklerden temettü gelirleri	(107.670)	(118.550)
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları	468	4.531
Yabancı para çevrim farkları (net)	41.736	108.304
	<b>460.094</b>	<b>413.440</b>

Özkaynak yöntemi kullanılarak muhasebeleştirilen iş ortaklıklarının özet finansal bilgileri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019
<b>Pacific Soda LLC.</b>	
Dönen varlıklar	9.911
Duran varlıklar	333.295
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>343.206</b>
Kısa vadeli yükümlülükler	28.326
Uzun vadeli yükümlülükler	268.215
<b>Toplam borçlar</b>	<b>296.541</b>

**Şirkete ait net varlıklar** **46.665**

#### Grup pay oranı (%)

- Doğrudan ve dolaylı ortaklık oranı (%)	50,00
- Etkin ortaklık oranı (%)	50,00

**Net varlıklarda Grup'un payı** **23.332**

**24 Ekim-  
31 Aralık 2019**

Hasılat	-
<b>Sürdürülen faaliyetlerden dönem karı (zararı)</b>	<b>(32.010)</b>
Diğer kapsamlı kar / (zarar)	763
<b>Toplam kapsamlı kar</b>	<b>(31.247)</b>

**Sürdürülen faaliyetlerden karın içindeki Grup'un payı** **(16.005)**

İş ortaklığının Grup dışındaki payları Imperial Natural Resources Trona Mining Inc. şirketine aittir.

Grup, iş ortaklığını 24 Ekim 2019 tarihinden itibaren konsolidasyona dahil etmektedir. İş ortaklığı toplam 13.500 bin Amerikan Doları ile kurulmuştur. Grup, 1 Ekim 2019 tarihinde 3.000 bin Amerikan Doları, 6 Kasım 2019 tarihinde 3.750 bin Amerikan Doları olmak üzere toplam 6.750 bin Amerikan Doları sermaye taahhüdünü yerine getirmiştir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 16. İş Ortaklıkları ve İştirakler (Devamı)

Özkaynak yöntemi kullanılarak muhasebeleştirilen iştirakin özet finansal bilgileri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Solvay Şişecam Holding AG</b>		
Dönen varlıklar	598.130	600.412
Duran varlıklar	1.534.645	1.419.583
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>2.132.775</b>	<b>2.019.995</b>
Kısa vadeli yükümlülükler	263.535	262.562
Uzun vadeli yükümlülükler	77.478	66.253
<b>Toplam borçlar</b>	<b>341.013</b>	<b>328.815</b>
Kontrol gücü olmayan paylar	44.716	37.419
<b>Şirkete ait net varlıklar</b>	<b>1.747.046</b>	<b>1.653.761</b>
<b>Grup pay oranı (%)</b>		
- Doğrudan ve dolaylı ortaklık oranı (%)	25,00	25,00
- Etkin ortaklık oranı (%)	25,00	24,87
<b>Net varlıklarda Grup'un payı</b>	<b>436.762</b>	<b>413.440</b>
	<b>1 Ocak-31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak-31 Aralık 2018</b>
Hasılat	1.409.740	1.302.939
Sürdürülen faaliyetlerden net dönem karı	356.681	227.105
Dönem karından ödenen avans temettü	-	135.727
<b>Sürdürülen faaliyetlerden kar</b>	<b>356.681</b>	<b>362.832</b>
Diğer kapsamlı kar / (zarar)	167.282	451.343
<b>Toplam kapsamlı kar</b>	<b>523.963</b>	<b>814.175</b>
<b>Sürdürülen faaliyetlerden karın içindeki Grup'un payı</b>	<b>89.170</b>	<b>90.708</b>
<b>Geçmiş yıllar karlarından dağıtılan temettü tutarı</b>	<b>430.679</b>	<b>338.472</b>
<b>Dağıtılan toplam temettü'den Grup'un payı (*)</b>	<b>107.670</b>	<b>118.550</b>

Solvay Şişecam Holding AG; Bulgaristan Cumhuriyeti yasalarına göre kurulmuş, Bulgaristan – Devnya bölgesinde yerleşik bir anonim şirket olan Solvay Sodi AD ve bağlı ortaklıklarının hisselerine doğrudan ve dolaylı olarak %97,94 oranında sahip olmak ve bu bağlı ortaklığı yönetmek amacı ile Avusturya – Viyana'da kurulmuş bir sermaye şirkettir.

Grup, iştiraki 23 Temmuz 1997 tarihinden beri konsolide etmektedir.

### 17. Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller

Bulunmamaktadır (31 Aralık 2018 : Bulunmamaktadır).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİBELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 18. Maddi Duran Varlıklar

	Arazi ve arsalar	Yer altı ve yerüstü düzenleri	Binalar	Tesis, makine ve cihazlar	Taahhütler	Demirbaşlar	Diğer maddi varlıklar	Yapılmakta olan yatırımlar	Toplam
<b>Maliyet Değeri</b>									
Dönem başı - 1 Ocak	249.120	250.314	203.241	2.211.278	9.059	32.571	7.528	849.696	3.812.807
Yeniden değerlendirme (**)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yabancı para çevrim farkları	5.088	3.859	12.631	82.450	675	367	56	5.856	110.982
Alımlar (*)	-	-	36	345	-	410	99	297.914	298.804
Çıkışlar	-	-	-	(73)	(1.152)	(13)	(4.650)	-	(5.888)
Yapılmakta olan yatırımlardan transferler	1.460	34.294	174.400	650.349	-	5.427	-	(865.930)	-
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla kapanış bakiyesi</b>	<b>255.668</b>	<b>288.467</b>	<b>390.308</b>	<b>2.944.349</b>	<b>8.582</b>	<b>38.762</b>	<b>3.033</b>	<b>287.536</b>	<b>4.216.705</b>
<b>Birikmiş Amortismanlar</b>									
Dönem başı - 1 Ocak	-	(146.475)	(10.149)	(1.520.803)	(7.472)	(27.862)	(5.916)	-	(1.718.677)
Yabancı para çevrim farkları	-	(1.181)	(1.343)	(53.546)	(579)	(307)	(41)	-	(56.997)
Dönem gideri (**)	-	(20.722)	(13.416)	(160.328)	(658)	(1.188)	(483)	-	(196.795)
Çıkışlar	-	-	-	5	1.151	2	4.639	-	5.797
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla kapanış bakiyesi</b>	<b>-</b>	<b>(168.378)</b>	<b>(24.908)</b>	<b>(1.734.672)</b>	<b>(7.558)</b>	<b>(29.355)</b>	<b>(1.801)</b>	<b>-</b>	<b>(1.966.672)</b>
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>255.668</b>	<b>120.089</b>	<b>365.400</b>	<b>1.209.677</b>	<b>1.024</b>	<b>9.407</b>	<b>1.232</b>	<b>287.536</b>	<b>2.250.033</b>
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>249.120</b>	<b>103.839</b>	<b>193.092</b>	<b>690.475</b>	<b>1.587</b>	<b>4.709</b>	<b>1.612</b>	<b>849.696</b>	<b>2.094.130</b>

(\*) 1 Ocak – 31 Aralık 2019 döneminde 17.247 bin TL aktifleştirilen finansman gideri bulunmaktadır.

(\*\*) Dönem amortisman giderinin dağılımı Dipnot 29 ve Dipnot 31'de verilmiştir.

Banka kredileri nedeniyle arazi ve binalar üzerine ipotek bulunmamaktadır (1 Ocak-31 Aralık 2018 : Bulunmamaktadır).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 18. Maddi Duran Varlıklar (Devamı)

	Arazi ve arsalar	Yer altı ve yerüstü düzenleri	Binalar	Tesis, makine ve cihazlar	Taahhütler	Demirbaşlar	Diğer maddi varlıklar	Yapılmakta olan yatırımlar	Toplam
<b>Maliyet Değeri</b>									
Dönem başı - 1 Ocak	272.591	215.298	169.707	1.972.493	7.112	30.499	7.404	98.676	2.773.780
Yeniden düzenlemeler (*)	(89.162)	-	20.005	-	-	-	-	-	(69.157)
Konsolidasyon kapsam değişikliği (Dipnot 28)	-	-	-	-	187	186	-	-	373
Yeniden değerlendirme (**)	41.625	-	(51.073)	-	-	-	-	-	(9.448)
Yabancı para çevrim farkları	12.066	8.407	38.540	193.169	1.751	836	136	9.558	264.463
Alımlar (***)	-	-	934	599	-	133	-	851.684	853.350
Çıkışlar	-	-	-	(463)	(70)	(9)	(12)	-	(554)
Yapılmakta olan yatırımlardan transferler	12.000	26.609	25.128	45.480	79	926	-	(110.222)	-
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla</b>	<b>249.120</b>	<b>250.314</b>	<b>203.241</b>	<b>2.211.278</b>	<b>9.059</b>	<b>32.571</b>	<b>7.528</b>	<b>849.696</b>	<b>3.812.807</b>
<b>kapanış bakiyesi</b>									
<b>Birikmiş Amortismanlar</b>									
Dönem başı - 1 Ocak	(2.122)	(127.256)	(21.684)	(1.290.987)	(5.470)	(25.988)	(5.346)	-	(1.478.853)
Yeniden düzenlemeler (*)	-	-	(20.005)	-	-	-	-	-	(20.005)
Konsolidasyon kapsam değişikliği (Dipnot 28)	-	-	-	-	(2)	(107)	-	-	(109)
Yeniden değerlendirme (**)	2.136	-	50.719	-	-	-	-	-	52.855
Yabancı para çevrim farkları	(14)	(2.422)	(9.986)	(110.908)	(1.364)	(687)	(88)	-	(125.469)
Dönem gideri (****)	-	(16.797)	(9.193)	(119.345)	(706)	(1.089)	(491)	-	(147.621)
Çıkışlar	-	-	-	437	70	9	9	-	525
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla</b>	<b>-</b>	<b>(146.475)</b>	<b>(10.149)</b>	<b>(1.520.803)</b>	<b>(7.472)</b>	<b>(27.862)</b>	<b>(5.916)</b>	<b>-</b>	<b>(1.718.677)</b>
<b>kapanış bakiyesi</b>									
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla</b>	<b>249.120</b>	<b>103.839</b>	<b>193.092</b>	<b>690.475</b>	<b>1.587</b>	<b>4.709</b>	<b>1.612</b>	<b>849.696</b>	<b>2.094.130</b>
<b>net defter değeri</b>									
<b>31 Aralık 2017 itibarıyla</b>	<b>270.469</b>	<b>88.042</b>	<b>148.023</b>	<b>681.506</b>	<b>1.642</b>	<b>4.511</b>	<b>2.058</b>	<b>98.676</b>	<b>1.294.927</b>
<b>net defter değeri</b>									

(\*) Grup, maddi duran varlıklarını yeniden gözden geçirmiş, ekonomik ömrü dolanlar dahil olmak üzere ilgili hesap sınıflama ve netleşimlerini yapmıştır. Söz konusu varlıkların kar/zarar) üzerinde etkisi bulunmamaktadır.  
(\*\*) 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla 30 Eylül 2018 tarihli ekspertiz sonuçlarına göre arsa, arazi ve binalar yeniden değerlendirme modeline göre net yöntemle muhasebeleştirilmiştir. Yeniden değerlendirme ile birlikte binaların kalan ekonomik ömürleri de gözden geçirilmiştir olup, son üç aylık dönemde yeniden değerlendirme nedeniyle 2.309 bin TL tutarında amortisman gideri hesaplanmıştır.  
(\*\*\*) 1 Ocak 2018 - 31 Aralık 2018 döneminde 61.944 bin TL aktifleştirilen finansman gideri bulunmamaktadır.  
(\*\*\*\*) Dönem amortisman giderinin dağılımı Dipnot 29 ve Dipnot 31'de verilmiştir.  
Banka kredileri nedeniyle arazi ve binalar üzerine ipotek bulunmamaktadır (1 Ocak-31 Aralık 2017 : Bulunmamaktadır).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 19. Kullanım Hakkı Varlıkları

Maliyet Değeri	Binalar	Tesis, makine ve cihazlar	Taahhütler	Toplam
Dönem başı - 1 Ocak	-	-	-	-
Muhasebe politikası değişikliği (Dipnot 2.3)	31.454	-	1.767	33.221
Yeniden değerlendirme	1.418	-	64	1.482
Alımlar	-	1.738	576	2.314
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla kapanış bakiyesi</b>	<b>32.872</b>	<b>1.738</b>	<b>2.407</b>	<b>37.017</b>
<b>Birikmiş İtfa Payları</b>				
Dönem başı - 1 Ocak	-	-	-	-
Muhasebe politikası değişikliği (Dipnot 2.3)	(3.416)	-	(941)	(4.357)
Dönem gideri (*)	(2.909)	(230)	(679)	(3.818)
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla kapanış bakiyesi</b>	<b>(6.325)</b>	<b>(230)</b>	<b>(1.620)</b>	<b>(8.175)</b>
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>26.547</b>	<b>1.508</b>	<b>787</b>	<b>28.842</b>
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Not: TFRS-16 "Kiralama" standardının ilk uygulanış yılı olması nedeniyle standardın tanıdığı kolaylaştırılmış yöntemle önceki yılların birikimli etkisi "Muhasebe politikalarındaki değişikliğin etkisi" başlığında belirtilmiştir.

(\*) Dönem itfa ve tükenme payları giderlerinin dağılımı Dipnot 29 ve Dipnot 31'de verilmiştir.

### 20. Maddi Olmayan Duran Varlıklar

Maliyet Değeri	Haklar	Maden Sahaları	Geliştirme giderleri	Diğer	Toplam
Dönem başı - 1 Ocak	12.195	132.269	1.808	987	147.259
Yeniden düzenlemeler (*)	-	-	-	(15.410)	(15.410)
Yabancı para çevrim farkları	285	-	96	123	504
Alımlar	1.408	-	-	-	1.408
Çıkışlar	-	-	(1.904)	-	(1.904)
Yapılmakta olan yatırımlardan transferler	-	-	-	555	555
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla kapanış bakiyesi</b>	<b>13.888</b>	<b>132.269</b>	<b>-</b>	<b>(13.745)</b>	<b>132.412</b>
<b>Birikmiş İtfa Payları</b>					
Dönem başı - 1 Ocak	(11.619)	(5.625)	(1.808)	(987)	(20.039)
Yeniden düzenlemeler	-	-	-	15.410	15.410
Yabancı para çevrim farkları	(284)	-	(96)	(97)	(477)
Çıkışlar	-	-	1.904	-	1.904
Dönem gideri (*)	(228)	(3.647)	-	-	(3.875)
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla kapanış bakiyesi</b>	<b>(12.131)</b>	<b>(9.272)</b>	<b>-</b>	<b>14.326</b>	<b>(7.077)</b>
<b>31 Aralık 2019 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>1.757</b>	<b>122.997</b>	<b>-</b>	<b>581</b>	<b>125.335</b>
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>576</b>	<b>126.644</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>127.220</b>
<b>Birikmiş İtfa Payları</b>					
Dönem başı - 1 Ocak	11.464	-	1.355	13.668	26.487
Yeniden düzenlemeler	-	102.078	-	(12.916)	89.162
Yabancı para çevrim farkları	692	-	453	235	1.380
Alımlar	39	30.191	-	-	30.230
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla kapanış bakiyesi</b>	<b>12.195</b>	<b>132.269</b>	<b>1.808</b>	<b>987</b>	<b>147.259</b>
<b>Birikmiş İtfa Payları</b>					
Dönem başı - 1 Ocak	(10.739)	-	(1.355)	(3.599)	(15.693)
Yeniden düzenlemeler	-	(2.847)	-	2.847	-
Yabancı para çevrim farkları	(675)	-	(453)	(235)	(1.363)
Dönem gideri (*)	(205)	(2.778)	-	-	(2.983)
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla kapanış bakiyesi</b>	<b>(11.619)</b>	<b>(5.625)</b>	<b>(1.808)</b>	<b>(987)</b>	<b>(20.039)</b>
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>576</b>	<b>126.644</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>127.220</b>
<b>31 Aralık 2017 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>725</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10.069</b>	<b>10.794</b>

(\*) Dönem itfa ve tükenme payları giderlerinin dağılımı Dipnot 29 ve Dipnot 31'de verilmiştir.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 21. Şerefiye

Şerefiye tutarının dönem içindeki değişimleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Açılış bakiyesi, 1 Ocak	25.063	21.500
Yabancı para çevrim farkları	1.467	3.563
	<b>26.530</b>	<b>25.063</b>

Şerefiye tutarının bağlı ortaklıklar itibarıyla detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Oxyvit Kimya Sanayii ve Ticaret A.Ş.	10.862	10.862
Cromital S.p.A.	15.668	14.201
	<b>26.530</b>	<b>25.063</b>

### 22. Devlet Teşvik ve Yardımları

94/6401 sayılı İhracata Yönelik Devlet Yardımları Kararı çerçevesinde Para Kredi ve Koordinasyon Kurulu'nun 9 Eylül 1998 tarih ve 98/16 sayılı Kararı'na istinaden yayımlanan 98/10 sayılı Araştırma - Geliştirme Yardımına İlişkin Tebliğ çerçevesinde Dış Ticaret Müsteşarlığı tarafından, sanayi kuruluşlarının uzman kurumlar tarafından Ar-Ge niteliğine sahip olduğu tespit edilen projeleri kapsamında izlenip değerlendirilebilen giderlerinin belli bir oranı hibe şeklinde karşılanmakta veya bu projelere geri ödeme koşuluyla sermaye desteği sağlanmaktadır.

Maliye Bakanlığı ve Dış Ticaret Müsteşarlığı tarafından tespit edilen usul ve esaslar doğrultusunda yapılan ihracat işlemleri ile diğer döviz kazandırıcı faaliyetler damga vergisi ve harçlardan istisna edilmiştir. İhracata Yönelik Devlet Yardımları Kararı'na dayanılarak hazırlanan Para Kredi ve Koordinasyon Kurulu'nun 16 Aralık 2004 tarihli ve 2004/11 sayılı Kararı'na istinaden yurt dışı fuar katılımlarının desteklenmesi amacıyla devlet yardımı ödenmektedir.

### 23. Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa vadeli karşılıklar</b>		
Maliyet giderleri karşılığı	14.539	13.992
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar (Dipnot 25)	564	193
Dava karşılıkları	6.571	6.261
Diğer kısa vadeli karşılıklar	1.655	3.775
	<b>23.329</b>	<b>24.221</b>

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup aleyhine açılan davalar için Grup yönetimi hukuk danışmanlarının da görüşünü alarak ileriki dönemde muhtemel nakit çıkışını 6.571 bin TL olarak hesaplamış ve ilgili tutar için karşılık ayırmıştır (31 Aralık 2018: 6.261 bin TL).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 23. Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler (Devamı)

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla Şirket'in diğer yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

Şirket Tarafından Verilen TRİ'ler	31 Aralık 2019			
	TL karşılıkları	ABD Doları	Euro	TL
A. Kendi Tüzel Kişiliği Adına Verilen	145.411	1.260	275	136.098
B. Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Verilen	575.877	-	9.703	511.344
C. Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3'üncü Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Verilen	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
D. Diğer Verilen TRİ'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
i. Ana Ortak Lehine Verilen (*)	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
ii. B ve C Maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Verilen	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
iii. C maddesi Kapsamına Girmeyen 3'üncü Kişiler Lehine Verilen	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
	<b>721.288</b>	<b>1.260</b>	<b>9.978</b>	<b>647.442</b>

Şirket Tarafından Verilen TRİ'ler	31 Aralık 2018			
	TL karşılıkları	ABD Doları	Euro	TL
A. Kendi Tüzel Kişiliği Adına Verilen	16.295	960	275	9.587
B. Tam Konsolidasyon Kapsamına Dahil Edilen Ortaklıklar Lehine Verilen	303.315	-	20.532	179.546
C. Olağan Ticari Faaliyetlerinin Yürütülmesi Amacıyla Diğer 3'üncü Kişilerin Borcunu Temin Amacıyla Verilen	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
D. Diğer Verilen TRİ'lerin Toplam Tutarı	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
i. Ana Ortak Lehine Verilen (*)	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
ii. B ve C Maddeleri Kapsamına Girmeyen Diğer Grup Şirketleri Lehine Verilen	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
iii. C maddesi Kapsamına Girmeyen 3'üncü Kişiler Lehine Verilen	Yoktur	Yoktur	Yoktur	Yoktur
	<b>319.610</b>	<b>960</b>	<b>20.807</b>	<b>189.133</b>

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup'un vermiş olduğu diğer TRİ bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır).

(\*) Grup'un finansman ihtiyaçlarının bir kısmı Grup'un ana ortağı olan Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. tarafından temin edilmekte ve aynı şartlarla bağlı ortaklıklarına kullanılmaktadır. Bu kapsamda, Şişecam tarafından Grup'a aktarılması yoluyla sağlanan fon tutarı kadar anapara, faiz ve benzeri ödemelerin detayı 8 nolu finansal yükümlülükler dipnotunda yer almaktadır.

### 24. Taahhütler

Grup'un, Shell Turcas Petrol A.Ş. (SHELL) ve Aksa Balıkesir Doğalgaz Dağıtım A.Ş. arasında yapılan sözleşmeler gereği 1 Ocak 2020 - 31 Aralık 2020 tarihleri arasında 405.765.000 sm<sup>3</sup> doğalgaz alım taahhüdü bulunmaktadır (1 Ocak - 31 Aralık 2019 : 259.000.000 sm<sup>3</sup>).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 25. Çalışanlara Sağlanan Faydalar

#### Çalışanlara sağlanan kısa vadeli faydalar kapsamında borçlar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Personele borçlar	6.841	5.592

#### Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Yıllık izin karşılığı	564	193

#### Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Yurt içi	37.601	32.559
Yurt dışı	5.897	5.216
	<b>43.498</b>	<b>37.775</b>

#### Kıdem tazminatı karşılıkları

Türkiye'de yürürlükteki İş Yasası hükümleri uyarınca, çalışanlardan kıdem tazminatına hak kazanacak şekilde iş sözleşmesi sona erenlere hak kazandıkları yasal kıdem tazminatlarının ödenmesi yükümlülüğü vardır. Ayrıca, halen yürürlükte bulunan 506 sayılı Sosyal Sigortalar Kanunu'nun 6 Mart 1981 tarih, 2422 sayılı ve 25 Ağustos 1999 tarih, 4447 sayılı Yasalar ile Değişik 60'ıncı Maddesi hükmü gereğince kıdem tazminatını alarak işten ayrılma hakkı kazananlara da yasal kıdem tazminatlarını ödeme yükümlülüğü bulunmaktadır. Emeklilik öncesi hizmet şartlarıyla ilgili bazı geçiş karşılıkları, ilgili kanunun 23 Mayıs 2002 tarihinde değiştirilmesi ile Kanun'dan çıkarılmıştır.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla ödenecek kıdem tazminatı tutarı her hizmet yılı için bir aylık maaş üzerinden 6.379,86 TL (31 Aralık 2018: 5.434,42 TL) tavanına tabidir. Grup'un kıdem tazminatı karşılığının hesaplanmasında 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren geçerli olan 6.730,15 TL tavan tutarı dikkate alınmıştır (31 Aralık 2018: 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren geçerli olan 6.017,60 TL). Kıdem tazminatı yükümlülüğü zorunluluk olmadığından dolayı herhangi bir fonlamaya tabi değildir.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü şirketin çalışanlarının emekli olmasından doğan gelecekteki olası yükümlülüğünün bugünkü değerinin tahminine göre hesaplanır. TMS 19 "Çalışanlara Sağlanan Faydalar", işletmenin yükümlülüklerini tanımlanmış fayda planları kapsamında aktüeryal değerlendirme yöntemleri kullanılarak hesaplanmasını öngörür. Toplam yükümlülüklerin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir. Aktüeryal kayıp / (kazanç) kapsamlı gelir tablosunda "Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları" içerisinde muhasebeleştirilmiştir.

Esas varsayım her hizmet yılı için azami yükümlülüğün enflasyona paralel olarak artmasıdır. Dolayısıyla uygulanan iskonto oranı gelecek enflasyon etkilerinin düzeltilmesinden sonraki beklenen reel faiz oranını ifade eder. Sonuçta 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla ekli konsolide finansal tablolarda yükümlülükler çalışanların emekliliğinden kaynaklanan geleceğe ait olası yükümlülüğünün bugünkü değeri tahmin edilerek hesaplanır. Rapor tarihindeki karşılıklar yıllık %8,20 enflasyon (31 Aralık 2018: %9,30) ve %14,69 iskonto oranı (31 Aralık 2018: %15,20) varsayımlarına göre yaklaşık %6,00 olarak elde edilen reel iskonto oranı (31 Aralık 2018: %5,40) kullanılmak suretiyle hesaplanmıştır. İsteğe bağlı işten ayrılmalar neticesinde ödenmeyip Grup'a kalacak olan kıdem tazminatı tutarlarının tahmini oranı da dikkate alınmıştır. Çalışanların emekliliğe kadar işten ayrılmama olasılığı 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla %99,48 (31 Aralık 2018:%98,71)'dir.

Kıdem tazminatı karşılığında gerçekleşen hareketler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	37.775	32.578
Yabancı para çevrim farkları	545	1.278
Hizmet maliyeti	5.386	6.928
Faiz maliyeti	4.949	3.279
Aktüeryal kayıp/(kazanç)	(1.461)	(1.905)
Dönem içinde yapılan ödemeler	(3.696)	(4.383)
	<b>43.498</b>	<b>37.775</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 26. Varlıklarda Değer Düşüklüğü

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Varlıklardaki değer düşüklükleri</b>		
Nakit ve nakit benzerleri değer düşüklüğü (Dipnot 6)	2.934	654
Finansal yatırımların değer düşüklüğü karşılığı (Dipnot 7)	16.773	20.783
Şüpheli ticari alacaklar karşılığı (Dipnot 10)	3.281	4.055
Şüpheli diğer alacaklar karşılığı (Dipnot 11)	34	34
Stok değer düşüklüğü karşılığı (Dipnot 13)	4.038	34
	<b>27.060</b>	<b>25.560</b>

### 27. Diğer Varlık ve Yükümlülükler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Diğer dönen varlıklar</b>		
İndirilecek KDV	22.182	11.099
Devreden KDV	55.560	43.697
Yurtdışı satışlardan kaynaklanan terkin edilecek KDV	82.482	46.283
Diğer	885	943
	<b>161.109</b>	<b>102.022</b>

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Diğer duran varlıklar</b>		
Gelecek yıllar ihtiyacı stoklar	2.887	3.745
İş geliştirme bedeli (*)	439.598	-
Diğer duran varlıklar	66	60
	<b>442.551</b>	<b>3.805</b>

(\*) Şirketimiz ile Ciner Grubu şirketlerinden Imperial Natural Resources Trona Mining Inc. şirketi arasında ABD'nin Wyoming eyaleti Green River bölgesinde çözelti madenciliği metoduyla yıllık 2.5 milyon ton soda ve 200 bin ton sodium bikarbonat olmak üzere toplamda 2.7 milyon ton kapasiteli doğal soda yatırımı yapmak üzere eşit hissedarlık yapısı ile bir üretim ortaklığı hususunda sözleşme imzalanmış olup, bu kapsamda yapılan iş geliştirme bedelini ifade etmektedir.

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa vadeli diğer yükümlülükler</b>		
Ödenecek vergi ve fonlar	8.011	9.022
Ödenecek sosyal güvenlik primleri	6.042	4.886
Gider tahakkukları	462	326
Diğer	1.138	1.475
	<b>15.653</b>	<b>15.709</b>

Uzun vadeli yükümlülük bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır).

### 28. Sermaye, Yedekler ve Diğer Özkaynak Kalemleri

Özkaynak kalemlerinden "Çıkarılmış Sermaye", "Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler" ve Türk Ticaret Kanunu'nun ilgili maddesi gereğince yasal yedek statüsünde olan "Hisse Senedi İhraç Primleri" yasal kayıtlardaki tutarları ile gösterilmiştir. Bu kapsamda Türkiye Muhasebe Standartları çerçevesinde yapılan değerlemelerde ortaya çıkan ve rapor tarihi itibarıyla kar dağıtımına veya sermaye artırımına konu edilemeyen farkların (enflasyon düzeltmelerinden kaynaklanan farklılıklar gibi) çıkarılmış sermaye ile ilgili kısmı çıkarılmış sermaye kaleminden sonra gelen "Sermaye Düzeltmesi Farkları" kalemiyle, "Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler" ve "Hisse Senedi İhraç Primleri" nden kaynaklanan farklar ise "Geçmiş Yıllar Karları / Zararları"yla ilişkilendirilmiştir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 28. Sermaye, Yedekler ve Diğer Özkaynak Kalemleri (Devamı)

#### a) Ödenmiş Sermaye / Sermaye Düzeltme Farkları

Şirket'in çıkarılmış sermayesi her biri 1 Kr (Bir Kuruş) itibari değerinde 100.000.000.000 adet nama yazılı paya bölünmüştür. Pay gruplarına tanınan imtiyaz bulunmamakta olup, herhangi bir kısıtlama da mevcut değildir.

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kayıtlı sermaye tavanı	2.500.000	2.500.000
Onaylı çıkarılmış sermaye	1.000.000	1.000.000

Ortaklar	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Pay Tutarı TL	Hisse Oranı (%)	Pay Tutarı TL	Hisse Oranı (%)
Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	620.217	62,02	606.717	60,67
Diğer (*)	379.783	37,98	393.283	39,33
<b>Nominal sermaye</b>	<b>1.000.000</b>	<b>100,00</b>	<b>1.000.000</b>	<b>100,00</b>

(\*) Şirket'in halka açık kısmını oluşturmaktadır.

#### b) Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Maddi duran varlık yeniden değerlendirme artışları (azalışları)	183.809	182.785
-Arsa, arazi ve binaların yeniden değerlendirme değer artış fonu	183.809	182.785
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları (kayıpları)	471	(698)
	<b>184.280</b>	<b>182.087</b>

#### Arsa, arazi ve binaların yeniden değerlendirme değer artış fonu

Grup, 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla arsa, arazi ve binalarını yeniden değerlemiş olup, oluşan değer artışını özkaynaklarda, ertelenmiş vergi ve kontrol gücü olmayan payların etkilerini de dikkate alarak muhasebeleştirmiştir.

Arsa, arazi ve binaların yeniden değerlendirme değer artış fonundaki dönem içi değişim aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	182.785	179.166
Transfer	-	(49.773)
Kontrol gücü olmayan paylardaki değişimin etkisi	50	(37)
Çevrim farkı	562	894
Ertelenmiş vergi etkisi	(56)	(6.513)
Dönemde oluşan		54.517
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların etkisi	468	4.531
	<b>183.809</b>	<b>182.785</b>

#### Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları(kayıpları)

TMS-19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardındaki değişikliklerle birlikte kıdem tazminatı karşılığının hesaplanmasında dikkate alınan aktüeryal kayıp kazançlarının kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmesine izin vermemektedir.

Aktüeryal varsayımların değişmesi sonucu oluşan kayıp ve kazançlar özkaynaklar içerisinde “Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)” hesabında muhasebeleştirilmiştir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 28. Sermaye, Yedekler ve Diğer Özkaynak Kalemleri (Devamı)

#### Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları/(kayıpları) (Devamı)

Kıdem tazminatı karşılığı aktüeryal kayıp/kazanç fonundaki dönem içi değişim aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	(698)	(2.222)
Dönem içinde oluşan	1.461	1.905
Ertelenmiş vergi etkisi	(292)	(381)
	<b>471</b>	<b>(698)</b>

#### c) Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler veya Giderler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Yabancı para çevrim farkları	760.078	650.952
Riskten korunma kazançları/(kayıpları)	6.654	-
	<b>766.732</b>	<b>650.952</b>

#### Yabancı para çevrim farkları

Grup'un Türkiye dışındaki bağlı ortaklık ve iştiraklerin finansal tablolarının TL raporlama para birimine dönüştürülmesi ile oluşan ve özkaynaklara yansıtılan yabancı para çevrim farklarından oluşmaktadır.

#### Riskten korunma kazançları (kayıpları)

Riskten korunulan işlem ile ilgili nakit akış riskinden korunma araçlarının net gerçeğe uygun değerindeki kümülatif değişiminin etkin kısmından oluşmaktadır.

#### d) Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<u>Ana ortaklığa ait kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler</u>		
Yasal yedekler	229.500	198.000
	<b>229.500</b>	<b>198.000</b>

Kanuni defterlerdeki birikmiş karlar, aşağıda belirtilen kanuni yedeklerle ilgili hüküm haricinde dağıtılabilmektedir.

Türk Ticaret Kanunu'na göre yasal yedekler birinci ve ikinci tertip yasal yedekler olmak üzere ikiye ayrılır. Türk Ticaret Kanunu'na göre birinci tertip yasal yedekler şirketin ödenmiş sermayesinin %20'sine ulaşıncaya kadar kanuni net karın %5'i olarak ayrılır. İkinci tertip yasal yedekler ise dağıtılan karın ödenmiş sermayenin %5'ini aşan kısmının %10'u oranında ayrılır.

Halka açık şirketler temettü dağıtımlarını SPK tarafından yayımlanan standartlar ve tebliğlerin öngördüğü esaslar çerçevesinde yaparlar.

Türk Ticaret Kanunu'nun ilgili maddesi gereğince ayrılan "Yasal Yedekler" ve kar dağıtım dışındaki belli amaçlar (vergi avantajı elde edebilmek için ayrılan iştirak satış kazançları) için ayrılmış yasal yedekler kayıtlardaki tutarları ile gösterilmiştir. Bu kapsamda TFRS esasları çerçevesinde yapılan değerlemelerde ortaya çıkan ve rapor tarihi itibarıyla kar dağıtımına veya sermaye artırımına konu edilmeyen enflasyon düzeltmelerinden kaynaklanan farklılıkları geçmiş yıllar karları / zararlarıyla ilişkilendirilmiştir.

#### e) Geçmiş Yıllar Karları

Rapor tarihi itibarıyla 2.452.418 bin TL (31 Aralık 2018: 1.275.763 bin TL) tutarındaki konsolide geçmiş yıl karları içerisinde yer alan ana ortaklığın yasal olağanüstü yedek akçe tutarı 2.050.784 bin TL'dir (31 Aralık 2018: 1.262.587 bin TL).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 28. Sermaye, Yedekler ve Diğer Özkaynak Kalemleri (Devamı)

#### e) Geçmiş Yıllar Karları (Devamı)

##### Kar Dağıtım

Kar dağıtımının SPK'nın Seri: II-19.1 sayılı "Kar Payı Tebliği"nde yer alan esaslar, ortaklıkların esas sözleşmelerinde bulunan hükümler ve şirketler tarafından kamuya açıklanmış olan kar dağıtım politikaları çerçevesinde gerçekleştirilmesine karar verilmiştir. Ayrıca anılan Tebliğ'de, konsolide finansal tablo düzenleme yükümlülüğü bulunan şirketlerin, yasal kayıtlarında bulunan kaynaklarından karşılanabildiği sürece, net dağıtılabilir kar tutarını, Seri: II-14.1 sayılı Tebliğ çerçevesinde hazırlayıp kamuya ilan edecekleri konsolide finansal tablolarında yer alan net dönem karlarını dikkate alarak hesaplamaları gerektiği düzenlenmiştir.

Halka açık ortaklıklarda kar payı, dağıtım tarihi itibarıyla mevcut payların tümüne, bunların ihraç ve iktisap tarihleri dikkate alınmaksızın payları oranında eşit olarak dağıtılır.

##### Kar dağıtımına konu edilebilecek kaynaklar

Şirket'in rapor tarihi itibarıyla yasal kayıtlarında yer alan net dağıtılabilir dönem karı ile kar dağıtımına konu edilebilecek diğer kaynakların tutarı aşağıda belirtilmiştir. Net dönem karı içerisinde yer alan vergi karşılığı rapor tarihi itibarıyla kesinleşmediğinden tahmini olarak hesaplanmıştır.

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Net dönem karı	673.720	1.164.799
I. Tertip yasal yedek karşılığı	-	(58.240)
<b>Dağıtılabilir net dönem karı</b>	<b>673.720</b>	<b>1.106.559</b>
Olağanüstü yedek	2.050.784	1.262.587
	<b>2.724.504</b>	<b>2.369.146</b>

Şirket'in 8 Mart 2019 tarihinde yapılan Ortaklar Olağan Genel Kurul toplantısında mevcut çıkarılmış sermayenin % 34,5 oranına tekabül eden 345.000 bin Türk Lirası tutarındaki brüt temettünün nakden dağıtılmasına ve ödeme tarihinin 31 Mayıs 2019 olarak belirlenmesine karar verilmiştir.

#### f) Kontrol gücü olmayan paylar

Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların ödenmiş / çıkarılmış sermaye dahil bütün özkaynak hesap grubu kalemlerinden ana ortaklık dışı paylara isabet eden tutarlar indirilir ve konsolide finansal durum tablosunda özkaynak hesap grubunda "Kontrol Gücü Olmayan Paylar" kaleminde gösterilir.

Konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıkların net dönem kar veya zararlarından ana ortaklık dışındaki paylara isabet eden kısım dönem karı / (zararı) kaleminden sonra dönem karı / (zararının) dağılımı altında kontrol gücü olmayan paylar adıyla gösterilir.

##### Grup şirketlerimizin yeniden yapılandırılması kapsamında 1 Ocak – 31 Aralık 2019 döneminde yapılan işlemler:

Şirket, T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. portföyünde bulunan 967 bin Euro nominal değerli Şişecam Chem Investment B.V. paylarını 28 Haziran 2019 tarihinde 1.005 bin Euro peşin bedelle satın almıştır.

Şirket'in bağlı ortaklığı Şişecam Chem Investment BV tarafından, T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. portföyünde bulunan 6 bin Euro nominal değerli Cromital S.p.A payları 28 Haziran 2019 tarihinde 35 bin Euro peşin bedelle satın alınmıştır..

##### Grup şirketlerimizin yeniden yapılandırılması kapsamında 1 Ocak – 31 Aralık 2018 döneminde yapılan işlemler:

Dönem içerisinde işlem gerçekleşmemiştir.

Yukarıda bahse konu önemli nitelikteki işlemler Şirket'in iştirak ve bağlı ortaklıklarının efektif sermaye yapılarını etkilemekte olup, özkaynaklardaki etkisi aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ana ortaklığa ait özkaynak	(803)	-
Kontrol gücü olmayan paylar	(6.013)	-
Hisse alım ve satımlarının net etkisi	<b>(6.816)</b>	-

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 28. Sermaye, Yedekler ve Diğer Özkaynak Kalemleri (Devamı)

#### g) Bağlı ortaklık satışı

1 Ocak – 31 Aralık 2019 döneminde bağlı ortaklık satışı olmamıştır (31 Aralık 2018: Yoktur).

#### h) Konsolide edilmeyen bağlı ortaklığın konsolidasyona dahil edilmesi

Finansal durum tablosunun aktifinde duran varlık grubu içerisinde "Finansal Yatırımlar" hesabında, "Konsolide edilmeyen bağlı ortaklar" başlığı içerisinde raporlanan ve %100'ü Grup'a ait bulunan Şişecam Trading Co. bağlı ortaklığı, finansal tablolar açısından önemlilik teşkil etmemesi nedeniyle 1 Ocak 2018 tarihine kadar konsolide finansal tablolarda maliyet değeriyle muhasebeleştirilmiştir.

Şirket yönetimi, 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren söz konusu bağlı ortaklıkları konsolide finansal tablolarda tam konsolidasyon yöntemiyle muhasebeleştirmeye karar vermiştir.

### 29. Hasılat ve Satışların Maliyeti

Hasılat	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Hasılat	3.983.447	3.275.748
Elektrik satışları (*)	223.526	167.232
Diğer gelirler	3.425	1.411
Satış iadeleri	(8.464)	(1.131)
Satış iskontoları	(19.443)	(12.438)
Satışlardan diğer indirimler	-	(462)
	<b>4.182.491</b>	<b>3.430.360</b>

(\*) 1 Ocak – 31 Aralık 2019 hesap döneminde 854.390.171 kwh elektrik satılmıştır (1 Ocak – 31 Aralık 2018: 778.388.081 kwh).

Satışların Maliyeti	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
İlk madde ve malzeme giderleri	(1.338.028)	(981.549)
Doğrudan işçilik giderleri	(86.968)	(65.877)
Genel üretim giderleri	(867.648)	(591.195)
Amortisman giderleri	(193.504)	(144.794)
Yarı mamul stoklarındaki değişim	4.902	7.909
Mamul stoklarındaki değişim	151.892	12.910
<b>Satılan mamullerin maliyeti</b>	<b>(2.329.354)</b>	<b>(1.762.596)</b>
Satılan ticari mallar maliyeti	(420.951)	(351.707)
	<b>(2.750.305)</b>	<b>(2.114.303)</b>

### 30. Genel Yönetim Giderleri, Pazarlama Giderleri, Araştırma ve Geliştirme Giderleri

	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Genel yönetim giderleri	(138.873)	(107.124)
Pazarlama giderleri	(474.171)	(397.757)
Araştırma ve geliştirme giderleri	(5.570)	(4.267)
	<b>(618.614)</b>	<b>(509.148)</b>



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 31. Çeşit Esasına Göre Sınıflandırılmış Giderler

	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Malzeme giderleri	(7.853)	(6.685)
İşçi ve personel ücret giderleri	(83.085)	(65.312)
Dışarıdan sağlanan hizmet giderleri (*)	(368.475)	(293.595)
Çeşitli giderler (**)	(139.796)	(128.125)
Vergi, resim ve harçlar	(8.421)	(9.621)
Amortisman ve itfa payları giderleri	(10.984)	(5.810)
	<b>(618.614)</b>	<b>(509.148)</b>

(\*) Eleman kiralama, satış nakliye, mamul sevk, royalti, merkez hizmet, bakım onarım vb. giderlerden oluşmaktadır.

(\*\*) Sigorta, yolluk, komisyon, yükleme boşaltma vb. giderlerden oluşmaktadır.

### 32. Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler ve Giderler

Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Esas faaliyetlerle ilgili kur farkı geliri	117.919	211.314
Hammadde malzeme satış karı	27.398	22.035
Diğer esas faaliyetlerden gelirler	13.463	15.415
Hizmet gelirleri	8.478	8.817
Komisyon gelirleri	5.023	-
Hurda satış karları	4.461	2.376
Sigorta hasar tazminatları	4.390	452
Reeskont faiz gelirleri	3.566	1.984
Konusu kalmayan karşılıklar	3.437	3.379
Önceki dönem gelir ve karları	1.764	-
Esas faaliyetlerle ilgili vade farkı geliri	291	1.473
Kira gelirleri	160	99
	<b>190.350</b>	<b>267.344</b>

Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Esas faaliyetlerle ilgili kur farkı gideri	(77.873)	(119.962)
Hammadde malzeme satış zararları	(26.964)	(18.497)
Diğer esas faaliyetlerden giderler	(11.150)	(14.613)
Masraf Yansıtma	(6.122)	-
Reeskont faiz giderleri	(5.085)	(1.271)
Önceki dönem gider ve zararları	(2.951)	-
Dava giderleri	(2.399)	(1.944)
Esas faaliyetlerle ilgili vade farkı gideri	(1.438)	(250)
Komisyon giderleri	(658)	(309)
Karşılık giderleri	(609)	(658)
Sistem kullanım aşım bedeli	(250)	-
	<b>(135.499)</b>	<b>(157.504)</b>

Esas Faaliyetlerden Diğer Gelir/ (Giderler) Net	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Esas faaliyetlerle ilgili kur farkı geliri/(gideri)	40.046	91.352
Diğer esas faaliyetlerden gelirler/(giderler)	6.570	7.917
Hurda satış karları/(zararları)	4.461	2.376
Komisyon geliri/(gideri)	4.365	-
Karşılık gelirleri/(giderleri)	2.828	2.721
Hammadde malzeme satış karları/(zararları)	434	3.538
Reeskont faiz gelirleri/(giderleri)	(1.519)	713
Önceki dönem geliri/(gideri)	(1.187)	-
Esas faaliyetlerle ilgili vade farkı geliri/(gideri)	(1.147)	1.223
	<b>54.851</b>	<b>109.840</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 33. Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler ve Giderler

<b>Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Finansal varlık değerlendirme karları (*)	214.062	444.583
Maddi duran varlık satış karları	310	2.574
Maddi duran varlık değer düşüklüğü iptali	-	845
	<b>214.372</b>	<b>448.002</b>
<b>Yatırım Faaliyetlerinden Giderler</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Finansal varlık değerlendirme zararları (*)	(68.413)	(186.879)
Maddi duran varlık satış zararları	-	(1.775)
Maddi duran varlık değer düşüklüğü	-	(11.846)
	<b>(68.413)</b>	<b>(200.500)</b>
<b>Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler/(Giderler) Net</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Finansal varlık değerlendirme kar/(zararı)	145.649	257.704
Maddi duran varlık satış kar/(zararı)	310	799
Maddi duran varlık değer düşüklüğü iptali/karşılığı	-	(11.001)
	<b>145.959</b>	<b>247.502</b>

(\*) Menkul kıymetlerdeki faiz gelirleri finansal varlık değerlendirme farkı ile netleştirilmiştir.

<b>TFRS-9 Uyarınca Belirlenen Değer Düşüklüğü Kazançları (Zararları)</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Finansal yatırımların değer düşüklüğü	4.011	(17.731)
Nakit ve nakit benzerleri değer düşüklüğü	(2.280)	(506)
	<b>1.731</b>	<b>(18.237)</b>

İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen sabit getirili finansal varlıklardan dönem içerisinde aşağıda detayı sunulan menkul kıymetlerden faiz tahsilatı yapılmıştır.

<b>Menkul kıymet ihraççısı</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O.	9.617	7.978
Türkiye İş Bankası A.Ş.	9.176	7.746
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	8.077	7.102
Türkiye Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	5.616	4.669
Türk Eximbank	2.686	2.302
Ziraat Bankası A.Ş.	2.909	2.397
Türkiye Halk Bankası A.Ş.	1.463	1.239
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	1.423	1.300
Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.	2.316	1.962
Arçelik A.Ş.	1.269	1.116
Anadolu Efes Biracılık ve Malt San. A.Ş.	217	178
Finansbank A.Ş.	115	96
	<b>44.884</b>	<b>38.085</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 33. Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler ve Giderler (Devamı)

İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal varlık değerlendirme kar/(zararları) menkul kıymetler itibarıyla aşağıdaki gibidir:

<b>Menkul kıymet ihraççısı</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O.	30.088	52.264
Türkiye İş Bankası A.Ş.	29.756	51.865
Yapı ve Kredi Bankası A.Ş.	25.545	46.456
Türkiye Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	18.339	33.442
Ziraat Bankası A.Ş.	9.746	17.207
Türk Eximbank	8.881	15.299
Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.	7.057	12.315
Türkiye Halk Bankası A.Ş.	5.630	9.968
Türkiye Garanti Bankası A.Ş.	4.802	8.608
Arçelik A.Ş.	4.404	7.796
Anadolu Efes Biracılık ve Malt San. A.Ş.	1.012	1.789
Finansbank A.Ş.	389	695
	<b>145.649</b>	<b>257.704</b>

### 34. Finansman Gelirleri ve Giderleri

<b>Finansman Gelirleri</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Kambiyo karları	517.781	677.348
- Nakit ve nakit benzerleri	471.905	592.200
- Banka kredileri	95	1.774
- Çıkarılmış tahviller	39.265	62.070
- Türev ürünler	3.724	3.526
- Diğer	2.792	17.778
Faiz gelirleri	75.848	56.283
- Vadeli mevduatlar	42.273	35.069
- Türev ürünler	-	-
- Diğer	33.575	21.214
	<b>593.629</b>	<b>733.631</b>

<b>Finansman Giderleri</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Kambiyo zararları	(357.762)	(480.734)
- Nakit ve nakit benzerleri	(266.433)	(332.416)
- Banka kredileri	(392)	(4.648)
- Çıkarılmış tahviller	(89.254)	(136.520)
- Türev ürünler	-	(406)
- Diğer	(1.683)	(6.744)
Faiz giderleri	(248.606)	(21.847)
- Banka kredileri	(105.937)	(4.598)
- Çıkarılmış tahviller	(24.025)	(10.686)
- Kiralama işlemlerinden faizler	(6.399)	-
- Türev ürünler	(6.107)	-
- Diğer	(106.138)	(6.563)
	<b>(606.368)</b>	<b>(502.581)</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 34. Finansman Gelirleri ve Giderleri (Devamı)

Finansman Gelirleri / Giderleri (Net)	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Kambiyo kar/(zararları)	160.019	196.614
- Nakit ve nakit benzerleri	205.472	259.784
- Banka kredileri	(297)	(2.874)
- Çıkarılmış tahviller	(49.989)	(74.450)
- Türev ürünler	3.724	3.120
- Diğer	1.109	11.034
Faiz gelir/(giderleri)	(172.758)	34.436
- Banka mevduat ve kredileri	(63.664)	30.471
- Çıkarılmış tahviller	(24.025)	(10.686)
- Kiralama işlemlerinden faizler	(6.399)	-
- Türev ürünler	(6.107)	-
- Diğer	(72.563)	14.651
	<b>(12.739)</b>	<b>231.050</b>

### 35. Satış Amaçlı Elde Tutulan Duran Varlıklar

Bulunmamaktadır (31 Aralık 2018: Bulunmamaktadır).

### 36. Gelir Vergileri(Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri Dahil)

#### Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri

Grup, vergiye esas yasal finansal tabloları ile Türkiye Muhasebe Standartları'na göre hazırlanmış finansal tabloları arasındaki farklılıklardan kaynaklanan geçici zamanlama farkları için ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri muhasebeleştirilmektedir. Söz konusu farklılıklar genellikle bazı gelir ve gider kalemlerinin vergiye esas tutarları ile Türkiye Muhasebe Standartları'na göre hazırlanan finansal tablolarda farklı dönemlerde yer almasından kaynaklanmaktadır.

Türk Vergi Mevzuatı, ana şirket ve bağlı ortaklıklarına konsolide vergi beyannamesi hazırlamasına izin vermediğinden ekli konsolide finansal tablolarda da yansıtıldığı üzere, vergi karşılıkları her bir işletme bazında ayrı olarak hesaplanmıştır. Bu kapsamda ekli konsolide finansal tablolarda konsolide edilen işletmelere ait ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri de netleştirilmeden ayrı olarak gösterilmiştir.

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ertelenmiş vergi varlıkları	474.808	357.879
Ertelenmiş vergi yükümlülükleri(-)	(7.890)	(53.425)
<b>Ertelenmiş vergi varlıkları/(yükümlülükleri)(net)</b>	<b>466.918</b>	<b>304.454</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 36. Gelir Vergileri(Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri Dahil) (Devamı)

#### Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri (Devamı)

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Ertelenmiş vergiye baz teşkil eden zamanlama farklılıkları</b>		
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların değerlendirme ve ekonomik ömür farklılıkları	301.818	345.610
Kıdem tazminatı karşılıkları	(40.080)	(34.815)
Stokların yeniden değerlendirilmesi	(66.034)	(66.058)
Hasılat ertelenmesi	(12.928)	(8.624)
Vergiden mahsup edilecek geçmiş yıllar zararları	(94.834)	-
İndirimli kurumlar vergisi	(2.162.119)	(1.638.366)
Diğer	(44.873)	21.411
	<b>(2.119.050)</b>	<b>(1.380.842)</b>

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Ertelenmiş vergi varlıkları/(yükümlülükleri)</b>		
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların değerlendirme ve ekonomik ömür farklılıkları	(66.680)	(75.382)
Kıdem tazminatı karşılıkları	8.821	7.663
Stokların yeniden değerlendirilmesi	14.527	14.533
Hasılat ertelenmesi	2.844	1.897
Vergiden mahsup edilecek geçmiş yıllar zararları	20.864	-
İndirimli kurumlar vergisi	475.666	360.441
Diğer	10.876	(4.698)
	<b>466.918</b>	<b>304.454</b>

Mali zararlar, gelecek yıllarda oluşacak vergilendirilebilir kardan düşülmek üzere Türkiye’de maksimum 5 yıl taşınabilir. Ancak oluşan zararlar geriye dönük olarak önceki yıllarda oluşan karlardan düşülemez.

Ertelenmiş vergi varlığı hesaplanmamış mali zararların tutarı 573 bin TL (31 Aralık 2018: 257 bin TL)’dir.

Ertelenen vergi varlık / (yükümlülüklerinin) hareketleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönem başı - 1 Ocak	304.454	(5.932)
Yabancı para çevrim farkı	5	20
Muhasebe standartlarındaki değişiklik (Dipnot 2)	609	(523)
Özkaynaklar ile ilişkilendirilen	(2.225)	(6.894)
Kar veya zarar tablosu ile ilişkilendirilen	164.075	317.783
	<b>466.918</b>	<b>304.454</b>

#### Kurumlar vergisi

Şirket Türkiye’de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir. Türk Vergi Kanunu ana şirket ve bağlı ortaklıklarının konsolide bir vergi beyannamesi doldurmasına izin vermemektedir. Dolayısıyla ekteki konsolide finansal tablolarda yansıtılan vergi karşılıkları konsolide edilen şirketleri ayrı tüzel kişilik bazında dikkate alarak hesaplanmıştır.

Vergiye tabi kurum kazancı üzerinden tahakkuk ettirilecek kurumlar vergisi oranı ticari kazancın tespitinde gider yazılan vergi matrahından indirilemeyen giderlerin eklenmesi ve vergiden istisna kazançlar, vergiye tabi olmayan gelirler ve diğer indirimler (varsa geçmiş yıl zararları) düşüldükten sonra kalan matrah üzerinden hesaplanmaktadır.

Türkiye’deki kurumlar vergisi oranı 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla %22’dir (31 Aralık 2018: %22).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 36. Gelir Vergileri(Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri Dahil) (Devamı)

#### Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri (Devamı)

Ülkeler itibarıyla ertelenmiş vergi hesaplamasında kullanılan vergi oranları (%) aşağıdaki gibidir:

Ülke	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Bosna Hersek	10,0	10,0
Bulgaristan	10,0	10,0
İtalya	27,9	27,9
Hollanda (*)	19,0-25,0	20,0-25,0
Çin (**)	15,0-25,0	15,0-25,0

(\*) Hollanda'da 200 bin Euro'ya kadar oluşan kardan %19, aşan kısmı için %25 oranında vergi uygulanmaktadır.

(\*\*) Çin'de 300 bin Çin Yuanı'na kadar oluşan kardan %15, aşan kısmı için %25 oranında vergi uygulanmaktadır.

Türkiye'de geçici vergi üçer aylık dönemler itibarıyla hesaplanmakta ve tahakkuk ettirilmektedir. 2019 yılı kurum kazançlarının geçici vergi dönemleri itibarıyla vergilendirilmesi aşamasında kurum kazançları üzerinden hesaplanması gereken geçici vergi oranı %22'dir (31 Aralık 2018: %22).

28 Kasım 2017 tarihinde kabul edilen 7061 sayılı "Bazı Vergi Kanunları İle Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair" kanun ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi kanununun 32. Maddesinin birinci fıkrasında belirtilen %20 vergi oranı 2018, 2019 ve 2020 yılı vergilendirme dönemlerine ait kurum kazançları için %22 olarak uygulanır hükmü geçici madde ile eklenmiştir. Ayrıca, aynı "Torba Yasa" ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi kanununun 5. Maddesinin birinci fıkrasının e bendinde belirtilen "Kurumların, en az iki tam yıl süreyle aktiflerinde yer alan taşınmazların satışından doğan kazançların vergiden istisna edilecek %75'lik kısmı %50 olarak değişmiştir.

Bu nedenle Türkiye'deki şirketler ertelenmiş vergi hesaplamasında zamanlama farkı 2020 yılına kadar olan işlemlerde %22, etkileri kısa ve daha uzun vadelere yayılan işlemlerde ise, etkinin zaman boyutu dikkate alınarak %21 ve %20 oranlarına göre ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüğü hesaplanmıştır.

Türkiye'de vergi değerlendirmesiyle ilgili kesin ve katı bir mutabakatlaşma prosedürü bulunmamaktadır. Şirketler ilgili yılın hesap kapama dönemini takip eden yılın 1-25 Nisan tarihleri arasında vergi beyannamelerini hazırlamaktadır. Vergi Dairesi tarafından bu beyannameler ve buna baz olan muhasebe kayıtları 5 yıl içerisinde incelenerek değiştirilebilir.

#### Gelir Vergisi Stopajı

Kurumlar vergisine ek olarak, dağıtılması durumunda kar payı elde eden ve bu kar paylarını kurum kazancına dahil ederek beyan eden tam mükellef kurumlara ve yabancı şirketlerin Türkiye'deki şubelerine dağıtılanlar hariç olmak üzere kar payları üzerinden ayrıca gelir vergisi stopajı yapılması gerekmektedir. Gelir vergisi stopajı 23 Temmuz 2006 tarihinden itibaren tüm şirketlerde %15 olarak uygulanmaktadır. Dağıtılmayıp sermayeye ilave edilen kar ayları gelir vergisi stopajına tabi değildir.

#### İndirimli Kurumlar Vergisi Uygulaması

2012/3305 sayılı Yatırımlarda Devlet Yardımları Hakkında Karar kapsamında büyük ölçekli yatırımlar ile bölgesel uygulama kapsamında gerçekleştirilen yatırımlarda, 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanununun 32/A maddesi çerçevesinde, indirimli kurumlar vergisi desteği alınmaktadır. Teşvik belgesinde belirtilen yatırıma katkı oranına göre hesaplanan yatırıma katkı tutarına ulaşılan kadar her yıl ödenecek kurumlar vergisi tutarı eksik ödenmek suretiyle bu teşvikten yararlanılmaktadır. Aynı Karar kapsamında alınan yatırım teşvik belgeleri gereğince KDV ve gümrük vergisi teşvikinden de yararlanılmaktadır. 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla vergi karşılıkları aşağıdaki gibidir:

Cari vergi yükümlülüğü:	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kurumlar vergisi karşılığı	132.145	229.132
Peşin ödenen vergi ve fonlar	(78.797)	(228.492)
<b>Finansal durum tablosundaki vergi karşılığı</b>	<b>53.348</b>	<b>640</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 36. Gelir Vergileri(Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri Dahil) (Devamı)

	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Cari dönem kurumlar vergisi gideri	(132.145)	(229.132)
Yabancı para çevrim farkı	465	591
Ertelenmiş vergi gideri/geliri	164.075	317.783
<b>Kar veya zarar tablosundaki vergi gideri</b>	<b>32.395</b>	<b>89.242</b>

	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
<b>Vergi karşılığının mutabakatı</b>		
Vergi ve ana ortaklık dışı paylar öncesi kar	1.076.539	1.467.772
Geçerli vergi oranı	%22	%22
<b>Hesaplanan vergi</b>	<b>(236.839)</b>	<b>(322.910)</b>

<b>Ayrılan ile hesaplanan vergi karşılığının mutabakatı</b>		
- Kanunen kabul edilmeyen giderler	(4.802)	(11.082)
- Temettü ve vergiden muaf diğer gelirler	33.458	42.017
- Vergiden mahsup edilebilecek geçmiş yıl zararları	(52)	-
- Farklı vergi oranlarına tabi yurtdışı şirketlerin etkisi	10.400	8.734
- Diğer konsolidasyon düzeltmeleri	73.189	747
- İndirimli kurumlar vergisi	144.489	391.928
- Diğer	16.073	(20.192)
<b>Kar veya zarar tablosundaki vergi karşılığı</b>	<b>35.916</b>	<b>89.242</b>

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar</b>		
Peşin ödenen vergiler ve fonlar	1.495	15.305

### 37. Pay Başına Kazanç

	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
<b>Pay Başına Kazanç</b>		
Dönem boyunca mevcut olan hisselerin ortalama sayısı (tam değeri)	1.000.000	1.000.000
Ana şirket hissedarlarına ait net dönem karı	1.108.934	1.556.119
<b>Pay başına kazanç</b>	<b>1,109</b>	<b>1,556</b>
Ana şirket hissedarlarına ait toplam kapsamlı gelir	1.226.906	1.892.739
<b>Toplam kapsamlı gelirden elde edilen Pay başına kazanç</b>	<b>1,227</b>	<b>1,893</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 38. İlişkili Taraf Açıklamaları

Şirket'in ana ortağı ile nihai ana ortağı sırasıyla; Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. ile Türkiye İş Bankası A.Ş.'dir.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla ilişkili taraf olarak nitelendirilen şirketlerimizin ilişki düzeyini gösterir liste alfabetik sıralı olarak aşağıda gruplandırılmıştır.

#### Ana Ortağımız

<u>Unvanı</u>	<u>Kayıtlı Olduğu Ülke</u>
Türkiye Şişe ve Cam Fabrikalar A.Ş.	Türkiye

#### Ana ortağımızın bağlı ortaklıkları, iş ortaklıkları ve iştirakleri

<u>Unvanı</u>	<u>Kayıtlı Olduğu Ülke</u>
Anadolu Anonim Türk Sigorta A.Ş.	Türkiye
Anadolu Hayat Emeklilik Sigorta A.Ş.	Türkiye
Anadolu Cam Sanayii A.Ş.	Türkiye
Anadolu Cam Investment B.V.	Hollanda
Balsand B.V.	Hollanda
Bayek Tedavi Sağlık Hizmetleri Ve İşletmeciliği A.Ş.	Türkiye
Camiş Yatırım Holding A.Ş.	Türkiye
Camiş Ambalaj Sanayii A.Ş.	Türkiye
Camiş Madencilik A.Ş.	Türkiye
Camis Egypt Mining Ltd. Co.	Mısır
Camiş Elektrik Üretim A.Ş.	Türkiye
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	Türkiye
CJSC Brewery Pivdenna	Ukrayna
Çayırova Cam Sanayii A.Ş.	Türkiye
Denizli Cam Sanayii ve Tic. A.Ş.	Türkiye
Efes Yatırım Holding A.Ş.	Türkiye
Glass Corp S.A.	Romanya
İş Factoring Finansman Hizmetleri A.Ş.	Türkiye
İş Finansal Kiralama A.Ş.	Türkiye
İş Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.	Türkiye
İş Girişim Sermayesi Yatırım Ortaklığı A.Ş.	Türkiye
İş Koray Tur.Orm.Mad.İnş.Tah.Tic.A.Ş.	Türkiye
İş Merkezleri Yönetim Ve İşletim A.Ş.	Türkiye
İş Net Elektronik Bilgi Üretim Dağıtım Ticaret Ve İletişim Hizmetleri A.Ş.	Türkiye
İş Portföy Yönetimi A.Ş.	Türkiye
İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.	Türkiye
İş Yatırım Ortaklığı A.Ş.	Türkiye
Istanbul Investment B.V.	Hollanda
Isbank AG	Almanya
JSC Mina	Gürcistan
Kanyon Yönetim İşletim ve Pazarlama Ltd. Şti.	Türkiye
Kültür Yayınları İş-Türk Ltd. Şti.	Türkiye
Madencilik Sanayii ve Tic. A.Ş.	Türkiye
Merefa Glass Company Ltd.	Ukrayna
Milli Reasürans T.A.Ş.	Türkiye
Mipaş Mümessillik İth. İhr. Ve Paz. A.Ş.	Türkiye
Nude Design Investment B.V.	Hollanda
Nude Glass Investment B.V.	Hollanda
OOO Ruscam Glass Packaging Holding	Rusya
OOO Ruscam Management Company	Rusya
OOO Posuda	Rusya
OOO Energosystems	Rusya



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 38. İlişkili Taraf Açıklamaları (Devamı)

#### Ana ortağımızın bağlı ortaklıkları, iş ortaklıkları ve iştirakleri (Devamı)

Unvanı	Kayıtlı Olduğu Ülke
Automotive Glass Alliance Rus Trading OOO	Rusya
Automotive Glass Alliance Rus AO	Rusya
Paşabahçe Bulgaria EAD	Bulgaristan
Paşabahçe Egypt Glass Manufacturing S.A.E.	Mısır
Paşabahçe Cam Sanayii ve Tic. A.Ş.	Türkiye
Paşabahçe Investment B.V.	Hollanda
Paşabahçe Mağazaları A.Ş.	Türkiye
Paşabahçe (Shanghai) Trading Co. Ltd.	Çin
Paşabahçe USA Inc.	Amerika Birleşik Devletleri
Paşabahçe Glass GmbH	Almanya
Paşabahçe SRL	İtalya
Paşabahçe Spain SL	İspanya
Richard Fritz Holding GmbH	Almanya
Richard Fritz Spol S.R.O.	Slovakya
Richard Fritz Prototype + Spare Parts GmbH	Almanya
Richard Fritz Kft.	Macaristan
SC Glass Trading B.V.	Hollanda
Şişecam Chemicals USA Plc.	Amerika Birleşik Devletleri
Şişecam Dış Ticaret A.Ş.	Türkiye
Şişecam Flat Glass Holding B.V.	Hollanda
Şişecam Enerji A.Ş.	Türkiye
Şişecam Otomotiv A.Ş.	Türkiye
Şişecam Automotive Bulgaria EAD	Bulgaristan
Şişecam Sigorta Aracılık Hizmetleri A.Ş.	Türkiye
Şişecam Flat Glass Italy S.R.L	İtalya
Şişecam Çevre Sistemleri A.Ş.	Türkiye
Şişecam Flat Glass South Italy S.R.L	İtalya
Topkapı Yatırım Holding A.Ş.	Türkiye
Trakya Glass Rus AO	Rusya
Trakya Yatırım Holding A.Ş.	Türkiye
Trakya Investment B.V.	Hollanda
Trakya Glass Bulgaria EAD	Bulgaristan
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	Türkiye
Trakya Glass Rus Trading OOO	Rusya
TRSG Glass Holding B.V.	Hollanda
TSKB Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	Türkiye
TSKB Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.	Türkiye
Türkiye Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	Türkiye

#### İş Ortaklıkları

Unvanı	Kayıtlı Olduğu Ülke
Rudnik Krecnjaka Vijenac D.O.O.	Bosna Hersek
Pacific Soda LLC.	Amerika Birleşik Devletleri

#### İş Ortaklıklarının Ortakları

Unvanı	Kayıtlı Olduğu Ülke
Fabrika Cementa Lukavac D.D.(FCL)	Bosna Hersek
Imperial Natural Resources Trona Mining Inc.	Amerika Birleşik Devletleri

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 38. İlişkili Taraf Açıklamaları (Devamı)

#### Ana ortağımızın bağlı ortaklıkları, iş ortaklıkları ve iştirakleri (Devamı)

##### İştirakler

Unvanı	Kayıtlı Olduğu Ülke
Saint Gobain Glass Egypt S.A.E.	Mısır
Solvay Şişecam Holding Ag	Avusturya

##### İştiraklerin Ortakları

Unvanı	Kayıtlı Olduğu Ülke
Saint Gobain Glass France S.A.	Fransa
Société Financière D'Administration Et De Gestion SAS (SOFIAG)	Belçika

Grup ile ilişkili taraflar arasındaki işlemlerin detayları aşağıda açıklanmıştır.

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>İlişkili taraflarda tutulan mevduatlar</b>		
T.İş Bankası A.Ş.		
- Vadesiz	13.564	12.746
- Vadeli	2.228.710	1.120.177
	<b>2.242.274</b>	<b>1.132.923</b>
İşbank AG		
- Vadesiz	67	309
- Vadeli	-	-
	<b>67</b>	<b>309</b>
<b>İlişkili taraflarda tutulan mevduatlara yapılan değer düşüklüğü karşılığı</b>		
T.İş Bankası A.Ş.	2.915	654
İşbank AG	-	41
	<b>2.915</b>	<b>695</b>
<b>İlişkili taraflardan kullanılan krediler</b>		
T.İş Bankası A.Ş.	1.141.643	19
T.Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	-	3.095
T. Şişe ve Cam Fabr. A.Ş. aracılığıyla finansal borçlanmalar (*)	458.548	264.193
	<b>1.600.191</b>	<b>267.307</b>

(\*) T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. 9 Mayıs 2013 tarihinde nominal tutarı 500 milyon ABD Doları ve itfa tarihi Mayıs 2020 olan 7 yıl vadeli, sabit faizli tahvil ihraç etmiştir. Söz konusu tahviller için faiz oranı yüzde 4,25 olarak belirlenmiş olup, altı ayda bir faiz ödemelidir. Bu tahvillerin ihracı sonrasında sağlanan fondan 50 milyon ABD Doları tutarındaki fon Grup'a aktarılmış ve Grup'a sağlanan fon tutarı kadar anapara, faiz ve benzeri ödemeleri için münferiden garanti verilmiştir. 29 Mart 2019 tarihinde ise vadesinden önce ödeme yapılmış olup Grup'un bu ihraçtan kalan payı 29.992.000 ABD Doları'dır.

T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. 14 Mart 2019 tarihinde nominal tutarı 550 milyon ABD Doları ve 28 Mart 2019 tarihinde nominal tutarı 150 milyon ABD Doları olmak üzere toplam 700 milyon ABD Doları tahvil ihraç etmiştir. Söz konusu tahvillerin itfa tarihi 14 Mart 2026 olup anapara ödemesi son vade tarihinde yapılacaktır. Kupon faiz oranı yüzde 6,95 olarak belirlenmiş olup, altı ayda bir faiz ödemelidir. Bu tahvillerin ihracı sonrasında 46.666.667 ABD Doları tutarındaki fon Grup'a aktarılmış ve Grup'a sağlanan fon tutarı kadar anapara, faiz ve benzeri ödemeleri için münferiden garanti verilmiştir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 38. İlişkili Taraf Açıklamaları (Devamı)

<b>İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımların brüt defter değeri</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
T.İş Bankası A.Ş.	175.758	155.179
T.Sinai Kalkınma Bankası A.Ş.	97.860	100.432
	<b>273.618</b>	<b>255.611</b>
<b>İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımların değer düşüklüğü</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
T.İş Bankası A.Ş.	3.456	4.538
T.Sinai Kalkınma Bankası A.Ş.	1.026	1.867
	<b>4.482</b>	<b>6.405</b>

İtfa edilmiş maliyeti ile ölçülen finansal yatırımların kupon faiz oranları ve nominal tutarları aşağıdaki gibidir:

<b>Menkul kıymet ihracıcısı</b>	<b>ISIN Kodu</b>	<b>Kupon Faiz Oranı (%)</b>	<b>31 Aralık 2019 Nominal Tutar (USD)</b>	<b>31 Aralık 2018 Nominal Tutar (USD)</b>
T.İş Bankası A.Ş.	XS1390320981	5,375	4.696	4.696
T.İş Bankası A.Ş.	XS1079527211	5,000	8.990	8.990
T.İş Bankası A.Ş.	XS1578203462	6,125	210	210
T.İş Bankası A.Ş.	XS1508390090	5,500	15.700	15.700
			<b>29.596</b>	<b>29.596</b>
T.Sinai Kalkınma Bankası A.Ş.	XS1219733752	5,125	5.050	5.050
T.Sinai Kalkınma Bankası A.Ş.	XS1412393172	4,875	11.425	11.425
			<b>16.475</b>	<b>16.475</b>
			<b>46.071</b>	<b>46.071</b>

<b>İlişkili taraflardan ticari alacaklar</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	32.129	30.276
Şişecam Enerji A.Ş.	21.383	1.539
Anadolu Cam Sanayii A.Ş.	17.771	13.179
Trakya Glass Bulgaria EAD	16.699	9.705
Şişecam Flat Glass India Limited	5.534	5.632
Paşabahçe Bulgaria EAD	4.956	4.431
Saint Gobain Glass Egypt S.A.E.	2.732	-
Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş.	1.839	1.845
Camış Madencilik A.Ş.	266	257
Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	264	7.055
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	226	169
Denizli Cam Sanayii ve Tic. A.Ş.	187	130
Şişecam Flat Glass South Italy S.R.L	54	7
Çayırova Cam Sanayi A.Ş.	28	-
Fabrika Cementa Lukavac D.D.(FCL)	24	1.286
Trakya Yenişehir Cam Sanayii A.Ş.	-	217
Trakya Polatlı Cam Sanayii A.Ş.	-	164
İş Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.	-	13
Şişecam Flat Glass İtaly S.R.L	-	7.958
	<b>104.092</b>	<b>83.863</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 38. İlişkili Taraf Açıklamaları (Devamı)

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>İlişkili taraflardan diğer alacaklar</b>		
SC Glass Trading B.V.	141	206
T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	59	98.712
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	1	-
	<b>201</b>	<b>98.918</b>

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>İlişkili taraflara ticari borçlar</b>		
T. Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	77.476	39.320
Solvay Şişecam Holding AG	74.541	63.023
Şişecam Enerji A.Ş.	21.026	228
Şişecam Dış Ticaret A.Ş.	20.401	26.641
Rudnik Krechnjaka Vijenac D.O.O.	2.745	2.158
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	2.156	16.099
Camiş Madencilik A.Ş.	1.647	737
İş Merkezleri Yönetim ve İşletim A.Ş.	84	51
Sisecam Glass Packaging B.V.	67	-
Anadolu Anonim Türk Sigorta A.Ş.	59	38
Şişecam Sigorta Aracılık Hizmetleri A.Ş.	13	6
Madencilik Sanayii ve Ticaret A.Ş.	2	-
Paşabahçe Mağazaları A.Ş.	-	2
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	-	6
Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş.	-	107
İş Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.	-	17
	<b>200.217</b>	<b>148.433</b>

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>İlişkili taraflara diğer borçlar</b>		
T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. (*)	493.679	327.807
Sisecam Flat Glass Italy S.R.L	115	-
Şişecam Sigorta Aracılık Hizmetleri A.Ş.	67	73
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	25	-
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	5	1
Camiş Madencilik A.Ş.	1	-
Şişecam Dış Ticaret A.Ş.	-	23.734
	<b>493.892</b>	<b>351.615</b>

(\*) Grup'un bağlı ortaklıklarından Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.'nin yatırımının finansmanında kullanılmak üzere 407.185 bin TL borçlanılmış olup, ödenen faizin 13.478 bin TL'lik kısmı aktifleştirilmiştir Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. Topluluğu tarafından yapılan değerlendirmeler ve para piyasalarında ortaya çıkan gelişmeler dikkate alınarak aylık olarak belirlenen cari hesap faizi oranını kullanmak suretiyle faiz tahakkuk ettirmektedir. Bu kapsamda 2019 Aralık ayı cari hesap faizi aylık %0,925 (2018 Aralık: %2,09) olarak uygulanmıştır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LIRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 38. İlişkili Taraf Açıklamaları (Devamı)

İlişkili taraflara satışlar	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Şişecam Enerji A.Ş.	185.075	8.535
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	165.125	136.081
Trakya Glass Bulgaria EAD	69.288	67.085
Anadolu Cam Sanayii A.Ş.	68.495	49.940
Şişecam Flat Glass İtaly S.R.L.	52.212	41.089
Paşabahçe Bulgaria EAD	23.451	20.584
Şişecam Flat Glass India Limited	20.863	19.062
Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş.	13.770	11.186
Şişecam Flat Glass South Italy S.R.L	12.066	7
Saint Gobain Glass Egypt S.A.E.	11.921	6.748
Paşabahçe Egypt Glass Manufacturing S.A.E.	8.767	4.338
Denizli Cam Sanayii ve Tic. A.Ş.	847	775
JSC Mina	259	3.996
Trakya Yenişehir Cam Sanayii A.Ş.	-	949
Trakya Polatlı Cam Sanayii A.Ş.	-	681
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	-	345
	<b>632.139</b>	<b>371.401</b>

Grup'un 1 Ocak – 31 Aralık 2019 hesap döneminde yaptığı ihracatın 1.939.368 bin TL'lık kısmı (1 Ocak – 31 Aralık 2018: 1.618.418 bin TL) Şişecam Dış Ticaret A.Ş. aracılığıyla yapılmıştır.

İlişkili taraflardan alımlar	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Solvay Şişecam Holding AG	349.717	307.318
Şişecam Enerji A.Ş.	217.364	1.768
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	23.518	6
Rudnik Krecnjaka Vijenac D.O.O.	16.567	15.764
Camiş Madencilik A.Ş.	13.420	1
Fabrika Cementa Lukavac D.D.(FCL)	-	19
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	-	-
	<b>620.586</b>	<b>324.876</b>

İlişkili taraflarla ilgili faiz gelirleri	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
T.İş Bankası A.Ş.	40.225	33.174
T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	33.547	21.144
Şişecam Enerji A.Ş.	21	-
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	7	1
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	-	39
Anadolu Cam Sanayii A.Ş.	-	23
Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş.	-	3
Camiş Madencilik A.Ş.	-	3
Trakya Yenişehir Cam Sanayii A.Ş.	-	1
	<b>73.800</b>	<b>54.388</b>

Grup'un ticari olmayan borç ve alacakları, yıl içerisinde Grup'un ve bağlı bulunan Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. Topluluğu şirketlerinin finansman ihtiyacını karşılamak amacıyla verilen ve alınan borç ve alacaklardan oluşmaktadır. Ticari olmayan borç ve alacaklar belirli bir vadeye bağlı olmayıp, Şirket dönem sonlarında ilgili borç ve alacaklara, Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. Topluluğu tarafından yapılan değerlendirmeler ve para piyasalarında ortaya çıkan gelişmeler dikkate alınarak aylık olarak belirlenen cari hesap faizi oranını kullanmak suretiyle faiz tahakkuk ettirmektedir. Bu kapsamda 2019 Aralık ayı cari hesap faizi aylık %0,925 (2018 Aralık: %2,09) olarak uygulanmıştır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 38. İlişkili Taraf Açıklamaları (Devamı)

<b>İlişkili taraflarla ilgili diğer gelirler</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
Solvay Şişecam Holding AG <sup>(1)</sup>	5.381	5.208
Camiş Madencilik A.Ş. <sup>(2)</sup>	3.922	2.928
Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş.	1.056	171
Rudnik Krecnjaka Vijenac D.O.O.	837	539
T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	257	157
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	160	356
Fabrika Cementa Lukavac D.D.(FCL) <sup>(2)</sup>	149	6.204
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	191	1.252
Anadolu Cam Sanayi A.Ş.	14	-
Şişecam Enerji A.Ş.	12	-
Şişecam Dış Ticaret A.Ş.	9	4
SC Glass Trading B.V.	-	96
T.İş Bankası A.Ş.	-	16
	<b>11.988</b>	<b>16.931</b>

(1) Solvay Sodiy'e verilen diğer teknik yardım danışmanlık geliri.

(2) Antrasit tozu satış geliri.

<b>İlişkili taraflara ödenen hizmet bedeli</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	32.283	22.462
	<b>32.283</b>	<b>22.462</b>

<b>İlişkili taraflarla ilgili faiz giderleri</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2019</b>	<b>1 Ocak- 31 Aralık 2018</b>
T.Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	95.229	3.037
T.İş Bankası A.Ş.	57.774	130
Şişecam Dış Ticaret A.Ş.	10.243	3.172
T.Sınai Kalkınma Bankası A.Ş.	100	508
Çayırova Cam Sanayii A.Ş.	6	-
Şişecam Otomotiv A.Ş.	2	-
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	2	28
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	2	-
Şişecam Enerji A.Ş.	-	1
	<b>163.358</b>	<b>6.876</b>

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 38. İlişkili Taraf Açıklamaları (Devamı)

İlişkili taraflarla ilgili diğer giderler	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	65.974	31.460
Şişecam Dış Ticaret A.Ş.	10.600	8.709
Rudnik Krecnjaka Vijenac D.O.O.	1.735	1.323
T.İş Bankası A.Ş.	1.599	1.078
İş Gayrimenkul Yatırım Ort. A.Ş. <sup>(1)</sup>	1.570	1.177
İş Merkezleri Yönetim ve İşletim A.Ş. <sup>(2)</sup>	767	601
Anadolu Anonim Türk Sigorta A.Ş.	657	939
Şişecam Enerji A.Ş.	502	845
İş Portföy Yönetimi A.Ş.	337	288
Çayırova Cam Sanayii A.Ş.	224	-
Şişecam Flat Glass İtaly S.R.L	121	-
SC Glass Trading B.V.	69	-
Solvay Şişecam Holding AG	31	46
İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.	25	-
Paşabahçe Mağazaları A.Ş.	18	12
Cam Elyaf Sanayii A.Ş.	13	-
Trakya Glass Bulgaria EAD	9	1
Paşabahçe Bulgaria EAD	2	-
Trakya Cam Sanayii A.Ş.	-	6
Fabrika Cementa Lukavac D.D.(FCL)	-	4.732
Anadolu Cam Sanayi A.Ş.	-	101
Anadolu Hayat Emeklilik Sigorta A.Ş.	-	67
Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş.	-	45
	<b>84.253</b>	<b>51.430</b>

(1) 1 Ocak-31 Aralık 2019 dönemi içerisinde iş merkezinin bulunduğu Tuzla Şişecam Genel Merkezi için 1.553 bin TL kira ödemesi yapılmıştır (1 Ocak-31 Aralık 2018: 1.156 bin TL). 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren yürürlüğe giren TFRS-16 “Kiralamalar” standardına göre hesaplanan kira giderlerinin 491 bin TL’lik kısmı amortisman gideri, 1.418 bin TL’si ise faiz gideri olmak üzere toplam toplam 1.909 bin TL gider olarak muhasebeleştirilmiştir.

(2) Şirket merkezinin bulunduğu Şişecam Genel Merkezi’nin yönetim ve işletim giderlerinden oluşmaktadır.

Üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar	1 Ocak- 31 Aralık 2019	1 Ocak- 31 Aralık 2018
Ana Şirket	6.398	6.238
Konsolidasyona tabi diğer şirketler	4.127	2.876
	<b>10.525</b>	<b>9.114</b>

Şirket’in üst düzey yöneticileri, Yönetim Kurulu Üyeleri ile genel müdür, direktörler, genel müdür yardımcıları ve başkan yardımcılarında oluşmaktadır. 1 Ocak – 31 Aralık 2019 ve 1 Ocak – 31 Aralık 2018 dönemlerinde üst yönetime emeklilik sosyal yardımları, işten çıkartma, ayrılma nedeniyle sağlanan faydalar, hisse bazlı ödemeler ve diğer uzun vadeli faydalar sağlanmamıştır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDAN BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi

#### a) Sermaye riski yönetimi

Grup, sermaye yönetiminde bir yandan faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamaya çalışırken, diğer yandan da borç ve özkaynak dengesini en verimli şekilde kullanarak karlılığını artırmayı hedeflemektedir. Grup'un sermaye yapısı, Dipnot 8 ve 10'da açıklanan kredileri de içeren borçlanmalar, Dipnot 6'da açıklanan nakit ve nakit benzerleri ve Dipnot 28'de açıklanan sırasıyla çıkarılmış sermaye, sermaye yedekleri, kar yedekleri ve geçmiş yıl karlarını da içeren özkaynak kalemlerinden oluşmaktadır.

Grup'un sermaye maliyeti ile birlikte her bir sermaye sınıfıyla ilişkilendirilen riskler şirket yönetimi tarafından değerlendirilir. Şirket yönetimi değerlendirmelerine dayanarak, sermaye yapısının yeni borç edinilmesi veya mevcut olan borcun geri ödenmesiyle olduğu kadar, temettü ödemeleri, yeni hisse ihracı yoluyla dengede tutulması amaçlanmaktadır.

Grup sermayeyi borç/toplam sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunur. Net borç, nakit ve nakit benzeri değerlerin toplam borç tutarından (finansal durum tablosunda gösterildiği gibi finansal borçlar ve yükümlülükleri ve ticari borçları içerir) düşülmesiyle hesaplanır.

31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla net borç/toplam sermaye oranı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Finansal ve ticari borçlar	2.225.536	989.259
Eksi: Nakit ve nakit benzerleri	(2.300.473)	(1.193.467)
Eksi: Finansal Yatırımlar	(823.215)	(750.351)
<b>Net borç</b>	<b>(898.152)</b>	<b>(954.559)</b>
Toplam özkaynak	5.741.864	4.869.195
<b>Net borç/ Özkaynak oranı</b>	<b>(%16)</b>	<b>(%20)</b>

#### (b) Finansal Risk Faktörleri

Grup faaliyetleri nedeniyle piyasa riski (kur riski, gerçeğe uygun değer faiz oranı riski, nakit akımı faiz oranı riski ve fiyat riski), kredi riski ve likidite riskine maruz kalmaktadır. Grup risk yönetimi programı genel olarak mali piyasalardaki belirsizliğin, Grup finansal performansı üzerindeki potansiyel olumsuz etkilerinin minimize edilmesi üzerine odaklanmaktadır.

Risk yönetimi, Yönetim Kurulu tarafından onaylanan politikalar doğrultusunda merkezi bir risk yönetimi birimi tarafından yürütülmektedir. Risk politikalarına ilişkin olarak ise Grup'un risk yönetimi birimi tarafından finansal risk tanımlanır, değerlendirilir ve Grup'un operasyon üniteleri ile birlikte çalışmak suretiyle riskin azaltılmasına yönelik araçlar kullanılır. Yönetim Kurulu tarafından risk yönetimine ilişkin olarak gerek yazılı genel bir mevzuat gerekse de döviz kuru riski, faiz riski, kredi riski, türev ürünlerinin ve diğer türevsel olmayan finansal araçların kullanımı ve likidite fazlalığının nasıl değerlendirileceği gibi çeşitli risk türlerini kapsayan yazılı prosedürler oluşturulur.

#### (b.1) Kredi riski yönetimi

Finansal araçları elinde bulundurmamak, karşı tarafın anlaşmanın gereklerini yerine getirememesi riskini de taşımaktadır. Grup yönetimi bu riskleri, her anlaşmada bulunan karşı taraf için ortalama riski kısıtlayarak ve gerektiği takdirde teminat alarak karşılamaktadır. Grup'un tahsilat riski, esas olarak ticari alacaklarından doğmaktadır. Grup, müşterilerinden doğabilecek bu riski, müşteriler için belirlenen kredi limitlerini alınan teminatlar ile sınırlandırarak yönetmektedir. Kredi limitlerinin kullanımı Grup tarafından sürekli olarak izlenmekte ve müşterinin finansal pozisyonu, geçmiş tecrübeler ve diğer faktörler göz önüne alınarak müşterinin kredi kalitesi sürekli değerlendirilmektedir. Ticari alacaklar, Grup politikaları ve prosedürleri dikkate alınarak değerlendirilmekte ve bu doğrultuda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra finansal durum tablosunda net olarak gösterilmektedir (Dipnot 10).

Ticari alacaklar, çeşitli sektör ve coğrafi alanlara dağılmış, çok sayıda müşteriye kapsamaktadır. Müşterilerin ticari alacak bakiyeleri üzerinden sürekli olarak kredi değerlendirmeleri yapılmaktadır.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri

(b.1) Kredi riski yönetimi

#### Finansal araç türleri itibarıyla maruz kalınan kredi riskleri

#### Alacaklar

	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		Nakit ve Nakit Benzeri Kalemler	Finansal Yatırımlar ve Türev Araçlar
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
<b>31 Aralık 2019</b>						
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (*)	104.092	797.459	201	13.371	2.300.396	823.216
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(631.125)	-	-	-	-
A. Vadesi geçmiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	104.092	710.606	201	12.154	2.303.327	839.988
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(561.154)	-	-	-	-
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	86.853	-	1.217	-	-
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(69.971)	-	-	-	-
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	(2.931)	(16.772)
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	3.281	-	34	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(3.281)	-	(34)	-	-
- Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	(2.931)	(16.772)
- Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

(\*) Tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

## SODA SANAYİİ A.Ş.

### 1 Ocak – 31 Aralık 2019 Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe tablolarda bin Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

##### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

(b.1) Kredi riski yönetimi

##### Finansal araç türleri itibarıyla maruz kalınan kredi riskleri

	Alacaklar			Diğer Alacaklar	Nakit ve Nakit Benzeri Kalemler	Finansal Yatırımlar ve Türev Araçlar
	Ticari Alacaklar	İlişkili Taraf	Diğer Alacaklar			
<b>31 Aralık 2018</b>						
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (*)	83.863	651.990	98.918	7.714	1.192.613	750.351
- Azami riskin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(455.504)	-	-	-	-
A. Vadesi geçmiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	83.863	581.120	98.918	7.714	1.193.267	771.134
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(399.074)	-	-	-	-
B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	70.870	-	-	-	-
- Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	(56.430)	-	-	-	-
C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	(654)	(20.783)
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	4.055	-	34	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(4.055)	-	(34)	-	-
- Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	(654)	(20.783)
- Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Bilanço dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

(\*) Tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenliliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

##### (b.1) Kredi riski yönetimi

Grup'un, müşterilerinden aldığı teminatların toplamı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Eximbank ihracat sigortası	313.692	199.631
Hermes alacak sigortası	208.349	106.979
Teminat mektupları	26.514	113.699
Akreditif	8.201	2.229
İpotekler	-	155
Diğer	74.369	32.811
	<b>631.125</b>	<b>455.504</b>

Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıklar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	66.886	54.930
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	17.651	13.639
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	1.822	754
Vadesi üzerinden 1-5 yıl geçmiş	1.711	1.547
<b>Toplam vadesi geçen alacaklar</b>	<b>88.070</b>	<b>70.870</b>
<b>Teminat ile güvence altına alınmış kısmı</b>	<b>(69.971)</b>	<b>(56.430)</b>

Rapor tarihi itibarıyla, vadesi geçmiş ticari alacaklardan karşılık ayrılmamış olanlara ilişkin alınan teminatlar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Teminat Mektupları	1.928	5.973
Akreditif	105	97
Hermes alacak sigortası	11.999	19.485
Eximbank ihracat sigortası	53.262	25.156
Diğer	2.677	5.719
	<b>69.971</b>	<b>56.430</b>

##### (b.2) Likidite risk yönetimi

Grup, nakit akışlarını düzenli olarak takip ederek finansal varlıkların ve yükümlülüklerin vadelerinin eşleştirilmesi yoluyla yeterli fonların ve borçlanma rezervinin devamını sağlayarak, likidite riskini yönetir.

İhtiyatlı likidite riski yönetimi, yeterli ölçüde nakit tutmayı, yeterli miktarda kredi işlemleri ile fon kaynaklarının kullanılabilirliğini ve piyasa pozisyonlarını kapatabilme gücünü ifade eder.

Mevcut ve ilerideki muhtemel borç gereksinimlerinin fonlanabilme riski, yeterli sayıda ve yüksek kalitedeki kredi sağlayıcılarının erişilebilirliğinin sürekli kılınması suretiyle yönetilmektedir.

Aşağıdaki tablo, Grup'un finansal yükümlülüklerinin vade dağılımını göstermektedir. Aşağıdaki tablolar, Grup'un yükümlülükleri iskonto edilmeden ve ödemesi gereken en erken tarihler esas alınarak hazırlanmıştır. Söz konusu yükümlülükler üzerinden ödenecek faizler aşağıdaki tabloya dahil edilmiştir.

## SODA SANAYİİ A.Ş.

### 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

#### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

##### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

(b.2) Likidite riski yönetimi

	31 Aralık 2019					
	Sozleşme uyarınca					
	nakit					
Türev olmayan finansal yükümlülükler	Defter Değeri	çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Banka kredileri	1.227.634	1.416.860	47.808	67.672	1.301.380	-
İlişkili taraflara finansal borçlar	458.549	584.382	-	201.210	77.064	306.108
Kiralama işlemlerinden borçlar	33.140	101.660	2.397	6.691	31.330	61.242
Ticari borçlar	305.996	307.063	301.734	5.329	-	-
İlişkili taraflara borçlar	694.109	694.109	694.109	-	-	-
Diğer borçlar	7.916	7.916	7.009	60	847	-
<b>Toplam yükümlülük</b>	<b>2.727.344</b>	<b>3.111.990</b>	<b>1.053.057</b>	<b>280.962</b>	<b>1.410.621</b>	<b>367.350</b>
	Sozleşme uyarınca					
	nakit					
Türev finansal yükümlülükler	Defter Değeri	çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Nakit girişleri	4.221	4.221	-	163	-	4.058
Nakit çıkışları	-	-	-	-	-	-
<b>Toplam varlık / (yükümlülük) (net)</b>	<b>4.221</b>	<b>4.221</b>	<b>-</b>	<b>163</b>	<b>0</b>	<b>4.058</b>
	31 Aralık 2018					
	Sozleşme uyarınca					
	nakit					
Türev olmayan finansal yükümlülükler	Defter Değeri	çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)	5 yıldan uzun (IV)
Banka kredileri	277.819	282.000	3.788	218.008	60.204	-
İlişkili taraflara finansal borçlar	264.193	279.814	-	11.179	268.635	-
Ticari borçlar	298.814	301.879	301.294	585	-	-
İlişkili taraflara borçlar	500.048	500.048	500.048	-	-	-
Diğer borçlar	12.208	12.208	11.350	108	750	-
<b>Toplam yükümlülük</b>	<b>1.353.082</b>	<b>1.375.949</b>	<b>816.480</b>	<b>229.880</b>	<b>329.589</b>	<b>-</b>

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI (“TL”) OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

---

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

##### (b.3) Piyasa riski yönetimi

Faaliyetleri nedeniyle Grup, döviz kurundaki ve faiz oranındaki değişiklikler ile ilgili finansal risklere maruz kalmaktadır. Grup düzeyinde karşılaşılan piyasa riskleri, duyarlılık analizleri esasına göre ölçülmektedir. Cari yılda Grup'un maruz kaldığı piyasa riskinde ya da karşılaşılan riskleri ele alış yönteminde veya bu riskleri nasıl ölçtüğüne dair kullandığı yöntemde, önceki seneye göre bir değişiklik olmamıştır.

##### (b.3.1) Kur riski yönetimi

Yabancı para cinsinden işlemler, kur riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir. Grup, bağlı ortaklıkları ve iştiraklerinin faaliyet gösterdiği ülkelerin ekonomilerine göre geçerli fonksiyonel para birimleri dışında kalan para birimlerini yabancı para olarak kabul etmiştir.

Grup'un yabancı para cinsinden parasal ve parasal olmayan varlıklarının ve parasal olmayan yükümlülüklerinin rapor tarihi itibarıyla dağılımı aşağıdaki gibidir:

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

##### (b.3.1) Kur riski yönetimi

#### 31 Aralık 2019 Tarihi İtibarıyla Döviz Pozisyonu Tablosu

	TL Karşılığı	ABD Doları	Euro	Diğer dövizlerin TL karşılığı
1. Ticari Alacak	472.174	59.078	18.090	927
2a. Parasal Finansal Varlıklar (kasa, banka hesapları)	2.289.084	278.892	87.582	49.938
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
3. Diğer	21.934	2.403	1.152	-
<b>4. Dönen Varlıklar</b>	<b>2.783.192</b>	<b>340.373</b>	<b>106.824</b>	<b>50.865</b>
5. Ticari Alacaklar	-	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	746.479	125.666	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
7. Diğer Alacaklar	1.325	208	13	-
<b>8. Duran Varlıklar</b>	<b>747.804</b>	<b>125.874</b>	<b>13</b>	<b>-</b>
<b>9. TOPLAM VARLIKLAR</b>	<b>3.530.996</b>	<b>466.247</b>	<b>106.837</b>	<b>50.865</b>
10. Ticari Borçlar	89.069	11.048	3.424	670
11. Finansal Yükümlülükler	184.958	31.137	-	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	28.637	1.835	2.667	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
<b>13. Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>	<b>302.664</b>	<b>44.020</b>	<b>6.091</b>	<b>670</b>
14. Ticari Borçlar	-	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	277.209	46.667	-	-
16a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
16b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
<b>17. Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>	<b>277.209</b>	<b>46.667</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>18. TOPLAM YUKUMLULUKLER</b>	<b>579.873</b>	<b>90.687</b>	<b>6.091</b>	<b>670</b>
19. Bilanço dışı türev araçların net varlık / yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	4.221	40.177	(35.251)	-
19a. Aktif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	238.661	40.177	-	-
19b. Pasif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	234.440	-	35.251	-
<b>20. Net yabancı para varlık/ yükümlülük pozisyonu(9-18+19)</b>	<b>2.955.344</b>	<b>415.737</b>	<b>65.495</b>	<b>50.195</b>
<b>21. Parasal kalemler net yabancı para varlık / yükümlülük pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)</b>	<b>2.927.864</b>	<b>372.949</b>	<b>99.581</b>	<b>50.195</b>
22. Döviz hedge'i için kullanılan finansal araçların toplam gerçeğe uygun değeri	4.473	753	-	-
23. İhracat	2.680.024	257.756	190.919	6.279
24. İthalat	729.822	92.344	9.135	148.136

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

##### (b.3.1) Kur riski yönetimi (Devamı)

#### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla Döviz Pozisyonu Tablosu

	TL Karşılığı	ABD Doları	Euro	Diğer dövizlerin TL karşılığı
1. Ticari Alacak	417.307	59.239	17.107	2.536
2a. Parasal Finansal Varlıklar (kasa, banka hesapları)	1.216.286	116.155	93.265	43.001
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
3. Diğer	62.421	11.058	704	-
<b>4. Dönen Varlıklar</b>	<b>1.696.014</b>	<b>186.452</b>	<b>111.076</b>	<b>45.537</b>
5. Ticari Alacaklar	-	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	703.642	133.749	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
7. Diğer Alacaklar	28.666	2.263	2.781	-
<b>8. Duran Varlıklar</b>	<b>732.308</b>	<b>136.012</b>	<b>2.781</b>	<b>-</b>
<b>9. TOPLAM VARLIKLAR</b>	<b>2.428.322</b>	<b>322.464</b>	<b>113.857</b>	<b>45.537</b>
10. Ticari Borçlar	91.441	14.125	2.655	1.125
11. Finansal Yükümlülükler	4.448	845	-	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	25.792	2.668	1.950	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
<b>13. Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>	<b>121.681</b>	<b>17.638</b>	<b>4.605</b>	<b>1.125</b>
14. Ticari Borçlar	-	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	263.045	50.000	-	-
16a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
16b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
<b>17. Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>	<b>263.045</b>	<b>50.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>18. TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER</b>	<b>384.726</b>	<b>67.638</b>	<b>4.605</b>	<b>1.125</b>
19. Bilanço dışı türev araçların net varlık / yükümlülük pozisyonu (19a-19b)	-	-	-	-
19a. Aktif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	-	-	-	-
19b. Pasif karakterli bilanço dışı döviz cinsinden türev ürünlerin tutarı	-	-	-	-
<b>20. Net yabancı para varlık/ yükümlülük pozisyonu(9-18+19)</b>	<b>2.043.596</b>	<b>254.826</b>	<b>109.252</b>	<b>44.412</b>
<b>21. Parasal kalemler net yabancı para varlık / yükümlülük pozisyonu (1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)</b>	<b>1.952.509</b>	<b>241.506</b>	<b>105.766</b>	<b>44.412</b>
22. Döviz hedge'i için kullanılan finansal araçların toplam gerçeğe uygun değeri	-	-	-	-
23. İhracat	1.762.472	266.968	81.310	11.228
24. İthalat	530.034	103.344	4.803	3.592

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

##### (b.3.1) Kur riski yönetimi (Devamı)

Grup, başlıca ABD Doları ve Euro cinsinden kur riskine maruz kalmaktadır. Diğer kurların etkisi önemsizdir.

Aşağıdaki tablo Grup'un ABD Doları ve Euro kurlarındaki %10'luk artışa ve azalışa olan duyarlılığını göstermektedir. %10'luk oran, üst düzey yöneticilere Grup içinde kur riskinin raporlanması sırasında kullanılan oran olup, söz konusu oran Yönetim'in döviz kurlarında beklediği olası değişikliği ifade etmektedir. Duyarlılık analizi sadece yıl sonundaki açık yabancı para cinsinden parasal kalemleri kapsar ve söz konusu kalemlerin yıl sonundaki %10'luk kur değişiminin vergi ve kontrol gücü olmayan paylar öncesi etkilerini gösterir. Bu analiz, dış kaynaklı krediler ile birlikte Grup içindeki yurt dışı faaliyetler için kullanılan, krediyi alan ve de kullanan tarafların fonksiyonel para birimi dışındaki kredilerini kapsamaktadır. Pozitif değer, vergi öncesi kar/zararda ve diğer özkaynak kalemlerindeki artışı ifade eder.

#### Kur riskine duyarlılık

	31 Aralık 2019		Özkaynaklar (*)	
	Kar / Zarar		Yabancı paranın	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında % 10 değerlenmesi halinde				
1 - ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	221.539	(221.539)	6.343	(6.343)
2 - ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	23.866	(23.866)	-	-
<b>3 - ABD Doları net etki (1 +2)</b>	<b>245.405</b>	<b>(245.405)</b>	<b>6.343</b>	<b>(6.343)</b>
Euro'nun TL karşısında % 10 değerlenmesi halinde				
4 - Euro net varlık / yükümlülüğü	66.228	(66.228)	241.768	(241.768)
5 - Euro riskinden korunan kısım (-)	(23.444)	23.444	-	-
<b>6 - Euro net etki (4+5)</b>	<b>42.784</b>	<b>(42.784)</b>	<b>241.768</b>	<b>(241.768)</b>
Diğer döviz kurlarının TL karşısında % 10 değerlenmesi halinde				
7 - Diğer döviz net varlık / yükümlülüğü	5.019	(5.019)	762	(762)
8 - Diğer döviz kuru riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>9 - Diğer Döviz Varlıkları net etki (7+8)</b>	<b>5.019</b>	<b>(5.019)</b>	<b>762</b>	<b>(762)</b>
<b>TOPLAM (3 + 6 +9)</b>	<b>293.208</b>	<b>(293.208)</b>	<b>248.873</b>	<b>(248.873)</b>

(\*) Türkiye dışında faaliyet gösteren bağlı ortaklıkların, iştirak ve iş ortaklıklarının Türk Lirasına çevrimlerindeki kurların %10 değişmesi durumunda özkaynak toplamlarında meydana gelen artış veya azalışı ifade etmektedir.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

##### (b.3.1) Kur riski yönetimi (Devamı)

31 Aralık 2018

	Kar / Zarar		Özkaynaklar (*)	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında % 10 değerlenmesi halinde				
1 - ABD Doları net varlık / yükümlülüğü	127.054	(127.054)	-	-
2 - ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>3 - ABD Doları net etki (1 +2)</b>	<b>127.054</b>	<b>(127.054)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Euro'nun TL karşısında % 10 değerlenmesi halinde				
4 - Euro net varlık / yükümlülük	63.756	(63.756)	214.944	(214.944)
5 - Euro riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>6 - Euro net etki (4+5)</b>	<b>63.756</b>	<b>(63.756)</b>	<b>214.944</b>	<b>(214.944)</b>
Diğer döviz kurlarının TL karşısında % 10 değerlenmesi halinde				
7 - Diğer döviz net varlık / yükümlülüğü	4.441	(4.441)	-	-
8 - Diğer döviz kuru riskinden korunan kısım (-)	-	-	-	-
<b>9 - Diğer Döviz Varlıkları net etki (7+8)</b>	<b>4.441</b>	<b>(4.441)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOPLAM (3 + 6 +9)</b>	<b>195.251</b>	<b>(195.251)</b>	<b>214.944</b>	<b>(214.944)</b>

(\*) Türkiye dışında faaliyet gösteren bağlı ortaklık, iştirak ve iş ortaklıklarının Türk Lirasına çevrimlerindeki kurların %10 değişmesi durumunda özkaynak toplamalarında meydana gelen artış veya azalışı ifade etmektedir.

##### (b.3.2) Faiz oranı riski yönetimi

Grup'un finansal yükümlülükleri, Grup'u faiz oranı riskine maruz bırakmaktadır. Grup'un finansal yükümlülükleri ağırlıklı olarak değişken faizli borçlanmalardır. Değişken faizli finansal yükümlülüklerin 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla mevcut finansal durum pozisyonuna göre TL faiz oranlarında %1'lik ve yabancı para faiz oranlarında %0,25'lik bir düşüş / yükseliş olması ve diğer tüm değişkenlerin sabit tutulması durumunda; vergi ve ana ortaklık dışı paylar öncesi kar 3.062 bin TL değerinde artacak/azalacaktır (31 Aralık 2018: 254 bin TL).

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

##### (b.3.2) Faiz oranı riski yönetimi

##### Faiz oranı duyarlılığı

Grup'un faiz oranına duyarlı finansal araçlarının dağılımı aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2019				
	Değişken Faizli	Sabit Faizli	Faiz Riskine Maruz Kalmayan	Toplam
<b>Finansal varlıklar</b>	-	<b>3.999.060</b>	<b>43.972</b>	<b>4.043.032</b>
Nakit ve nakit benzerleri	-	2.256.501	43.972	2.300.473
Finansal yatırımlar	-	823.216	-	823.216
Türev finansal varlıklar	-	4.221	-	4.221
Ticari alacaklar	-	797.458	-	797.458
İlişkili taraflardan alacaklar	-	104.293	-	104.293
Diğer alacaklar	-	13.371	-	13.371
<b>Finansal yükümlülükler</b>	<b>358.633</b>	<b>2.368.711</b>	<b>0</b>	<b>2.727.344</b>
Banka kredileri	358.633	869.001	-	1.227.634
İlişkili taraflara finansal borçlar	-	458.549	-	458.549
Faaliyet kiralama yükümlülükleri	-	33.140	-	33.140
Ticari borçlar	-	305.996	-	305.996
İlişkili taraflara borçlar	-	694.109	-	694.109
Diğer borçlar	-	7.916	-	7.916

31 Aralık 2018				
	Değişken Faizli	Sabit Faizli	Faiz Riskine Maruz Kalmayan	Toplam
<b>Finansal varlıklar</b>	-	<b>2.737.695</b>	<b>48.608</b>	<b>2.786.303</b>
Nakit ve nakit benzerleri	-	1.144.859	48.608	1.193.467
Finansal yatırımlar	-	750.351	-	750.351
Ticari alacaklar	-	651.990	-	651.990
İlişkili taraflardan alacaklar	-	182.781	-	182.781
Diğer alacaklar	-	7.714	-	7.714
<b>Finansal yükümlülükler</b>	<b>101.371</b>	<b>1.251.692</b>	<b>19</b>	<b>1.353.082</b>
Banka kredileri	101.371	176.429	19	277.819
İlişkili taraflara finansal borçlar	-	264.193	-	264.193
Ticari borçlar	-	298.814	-	298.814
İlişkili taraflara borçlar	-	500.048	-	500.048
Diğer borçlar	-	12.208	-	12.208

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 39. Finansal Araçlardan Kaynaklanan Risklerin Niteliği ve Düzeyi (Devamı)

#### (b) Finansal Risk Faktörleri (Devamı)

##### (b.3.3) Diğer fiyat riskleri

Grup, hisse senedi yatırımlarından kaynaklanan hisse senedi fiyat riskine maruz kalmaktadır. Hisse senetleri yatırımları, ticari amaçlardan ziyade stratejik amaçlar için elde tutulmaktadır. Grup tarafından söz konusu yatırımların faal olarak alım-satımı söz konusu değildir.

##### Özkaynak fiyat duyarlılığı

Aşağıdaki duyarlılık analizleri raporlama tarihinde maruz kalınan hisse senedi fiyat risklerine göre belirlenmiştir. Raporlama tarihinde, diğer tüm değişkenlerin sabit ve değerlendirme yöntemindeki verilerin %10 oranında fazla / az olması durumunda:

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla, hisse senedi yatırımları, gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan olarak sınıflandırıldığı ve elden çıkarılmadığı ya da değer düşüklüğüne uğramadığı sürece, net kar / zarar etkilenmeyecektir.

### 40. Finansal Araçlar (Gerçeğe Uygun Değer ve Finansal Riskten Korunma Muhasebesi Çerçevesindeki Açıklamalar)

#### Finansal Araçlar Kategorileri

31 Aralık 2019	İtfa edilmiş maliyeti ile değerlendirilen finansal varlık ve yükümlülükler	Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar	Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar	Defter değeri	Not
<b>Finansal varlıklar</b>	<b>4.025.440</b>	<b>4.221</b>	-	<b>4.029.661</b>	
Nakit ve nakit benzerleri	2.300.473	-	-	2.300.473	6
Ticari alacaklar	797.458	-	-	797.458	10
İlişkili taraflardan alacaklar	104.293	-	-	104.293	38
Türev finansal varlıklar	-	4.221	-	4.221	12
Finansal yatırımlar	823.216	-	-	823.216	7
<b>Finansal yükümlülükler</b>	<b>2.686.288</b>	-	-	<b>2.686.288</b>	
Finansal borçlar	1.686.183	-	-	1.686.183	8
Ticari borçlar	305.996	-	-	305.996	10
İlişkili taraflara borçlar	694.109	-	-	694.109	38
Türev finansal yükümlülükler	-	-	-	-	12

31 Aralık 2018	İtfa edilmiş maliyeti ile değerlendirilen finansal varlık ve yükümlülükler	Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan finansal varlıklar	Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar	Defter değeri	Not
<b>Finansal varlıklar</b>	<b>2.778.589</b>	-	-	<b>2.778.589</b>	
Nakit ve nakit benzerleri	1.193.467	-	-	1.193.467	6
Ticari alacaklar	651.990	-	-	651.990	10
İlişkili taraflardan alacaklar	182.781	-	-	182.781	38
Finansal yatırımlar	750.351	-	-	750.351	7
<b>Finansal yükümlülükler</b>	<b>1.340.874</b>	-	-	<b>1.340.874</b>	
Finansal borçlar	542.012	-	-	542.012	8
Ticari borçlar	298.814	-	-	298.814	10
İlişkili taraflara borçlar	500.048	-	-	500.048	38

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK – 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN DİPNOTLAR

(TUTARLAR AKSİ BELİRTİLMEDİKÇE TABLOLARDA BİN TÜRK LİRASI ("TL") OLARAK İFADE EDİLMİŞTİR.)

### 40. Finansal Araçlar (Gerçeğe Uygun Değer ve Finansal Riskten Korunma Muhasebesi Çerçevesindeki Açıklamalar) (Devamı)

#### Finansal Araçların Gerçeğe Uygun Değeri

Finansal varlıkların ve yükümlülüklerin gerçeğe uygun değeri aşağıdaki gibi belirlenir:

- Kategori 1: Finansal varlık ve yükümlülükler, birbirinin aynı varlık ve yükümlülükler için aktif piyasada işlem gören borsa fiyatlarından değerlendirilmiştir.
- Kategori 2: Finansal varlık ve yükümlülükler, ilgili varlık ya da yükümlülüğün birinci kategoride belirtilen borsa fiyatından başka direkt ya da indirekt olarak piyasada gözlenebilen fiyatının bulunmasında kullanılan girdilerden değerlendirilmiştir.
- Kategori 3: Finansal varlık ve yükümlülükler, varlık ya da yükümlülüğün gerçeğe uygun değerinin bulunmasında kullanılan piyasada gözlenebilir bir veriye dayanmayan girdilerden değerlendirilmiştir.

Finansal varlıklar	31 Aralık 2019	Raporlama tarihi itibarıyla gerçeğe uygun değer seviyesi		
		Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
Türev finansal varlıklar	4.221	-	4.221	-
<b>Toplam</b>	<b>4.221</b>	<b>-</b>	<b>4.221</b>	<b>-</b>

Finansal varlıklar	31 Aralık 2018	Raporlama tarihi itibarıyla gerçeğe uygun değer seviyesi		
		Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
Gerçeğe uygun değer farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılan	-	-	-	-
<b>Toplam</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

### 41. Raporlama Döneminden Sonraki Olaylar

Şirketimiz ile çalışan işçilerimizin örgütlü olduğu Petrol-İş Sendikası arasında Soda ve Kromsan Fabrikaları ile Tuz İşletmesini kapsayan Toplu İş Sözleşmesi görüşmelerine 30 Ocak 2020 tarihinde başlanacaktır.

Şirketimizin 30 Ocak 2020 tarihli Yönetim Kurulu toplantısında Topluluğumuzun uzun dönem stratejileri ve küresel piyasalardaki rekabetçi hedeflerimiz doğrultusunda; verimliliği, etkinliği, yalınlığı ve çevikliği sağlamak amacıyla ortaya çıkacak potansiyel güç birliği değerlendirilerek, Şişecam'ın faaliyetlerinin tek bir çatı altında toplanmasını ve yatırımcılarımızın da işlem hacmi ve derinliği yüksek hisselerle yatırım tercihleri doğrultusunda, Şirketimizin piyasa değerine de olumlu katkı sağlamasını temin amacıyla, 6362 Nolu Sermaye Piyasası Kanunu, Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri:II, N 23.1 sayılı Önemli Nitelikteki İşlemlere İlişkin Ortak Esaslar ve Ayrılma Hakkı Tebliği, Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri: II, N 23.2 sayılı Birleşme ve Bölünme Tebliği, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu, 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu ve ilgili diğer mevzuat hükümleri çerçevesinde, Şirketimizin Anadolu Cam Sanayii A.Ş., Denizli Cam Sanayii ve Ticaret A.Ş., Paşabahçe Cam Sanayii ve Ticaret A.Ş. ve Trakya Cam Sanayii A.Ş. ile birlikte Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.'ye devrolmak suretiyle birleşmesi niyetiyle görüşmelere başlanmasına karar verilmiştir.

### 42. Finansal Tabloları Önemli Ölçüde Etkileyen Ya da Finansal Tabloların Açık, Yorumlanabilir ve Anlaşılabilir Olması Açısından Açıklanması Gerekliliği Diğer Hususlar

#### Finansal Tabloların Onaylanması

Şirket'in 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren döneme ait Sermaye Piyasası Kurulu'nun Seri: II-14.1 No'lu Tebliğ hükümlerine göre hazırlanan bağımsız denetimden geçmiş konsolide finansal tabloları, Denetimden Sorumlu Komite'nin görüşü de dikkate alınarak incelenmiş olup; söz konusu konsolide finansal tabloların faaliyet sonuçlarının gerçek durumunu yansıttığına ve Şirket'in izlediği muhasebe ilkeleri ile Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemelerine uygun ve doğru olduğuna, konsolide finansal raporların Kimyasallar Grubu Mali İşler Direktörü Umut Barış Dönmez ile Muhasebe Müdürü Nuri Batur Okur tarafından elektronik ortamda imzalanmasına ve Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemeleri kapsamında gerekli bildirimlerin yapılmasına Şirket Yönetim Kurulu'nun 30 Ocak 2020 tarihli toplantısında karar verilmiştir.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KÂR DAĞITIM TEKLİFİ

Sayın Ortaklarımız,

Şirketimiz 2019 yılı hesap dönemini 1.108.933.889 TL kârla kapatmış bulunmaktadır.

Sermaye Piyasası Kurulu'nun (SPK) Seri II-14.1 "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği"ne göre hazırlanan 2019 yılı konsolide bilançomuzda yer alan 1.108.933.889 Türk Lirası tutarındaki net kârımızın, SPK'nın kâr dağıtımına ilişkin düzenlemeleri ve Esas Sözleşmemizin 28. maddesi ve kamuya açıklanan şirketimiz "Kâr Dağıtım Politikası"nda belirtilen esaslara göre aşağıdaki şekilde tefrik edilmesini;

1. <b>Net Dönem Karı</b>	<b>1.108.933.889</b>
2. Birinci Tertip Yasal Yedek	-
3. Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 5/1-e Maddesi Gereği Özel Fona Alınan Tutar	-
4. <b>Net Dağıtılabilir Dönem Karı</b>	<b>1.108.933.889</b>
5. Yıl İçinde Yapılan Bağışlar	96.573
6. <b>Birinci Temettünün Hesaplanacağı Bağışlar Eklenmiş Net Dağıtılabilir Dönem Karı</b>	<b>1.109.030.462</b>
7. <b>Ortaklara Birinci Temettü</b>	
- Nakit	245.000.000
<b>Toplam Temettü</b>	<b>245.000.000</b>
8. İkinci Tertip Yasal Yedek	(19.500.000)
9. <b>Olağanüstü Yedek</b>	<b>844.433.889</b>

Mevcut çıkarılmış sermayenin; % 24,5 oranına tekabül eden 245.000.000 Türk Lirası tutarındaki brüt temettünün nakden dağıtılmasını, stopaja tabi olan pay sahiplerimize ise nakit kar payı üzerinden gelir vergisi stopajı yapıldıktan sonra net ödenmesini, nakit temettü ödeme tarihinin 29 Mayıs 2020 olarak belirlenmesi hususlarını,

Görüş ve onaylarınıza sunarız.

Saygılarımla,

Prof. Dr. Ahmet Kırmızı

Yönetim Kurulu Başkanı

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

### Kar Dağıtım Politikası

Şirketimizin kar dağıtım politikası; Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu, Vergi Kanunları ve Şirketin tabi olduğu sair mevzuatlar ile Esas Sözleşme hükümleri dikkate alınarak belirlenmiştir. Buna göre;

a) Şirketimiz, Sermaye Piyasası Mevzuatı ve ilgili diğer mevzuat çerçevesinde yıl sonlarında hesaplanan dağıtılabilir net dönem karının asgari %50'sini nakit ve/veya bedelsiz pay şeklinde kar payı olarak dağıtmayı benimsemektedir. Ekonomik koşullar, yatırım planları ve nakit pozisyonu gibi hususlar dikkate alınarak, Ortaklar Olağan Genel Kurulu hedeflenen orandan farklı bir dağıtım yapılmasına karar verebilir.

b) Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemeleri ile Kurumsal Yönetim İlkelerinde öngörülen detayları da içeren Yönetim Kurulumuzun kar dağıtım teklifleri; yasal sürelerinde Kamuyu Aydınlatma Platformu, şirketimiz internet sitesi ve faaliyet raporu aracılığıyla kamuya duyurulur.

c) Genel Kurul'da alınacak karara bağlı olarak dağıtılacak nakit kar payları genel kurulda kararlaştırılan tarihte ödenir. Bedelsiz pay şeklinde dağıtılacak kar paylarına ilişkin işlemler ise, Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemelerinde öngörülen yasal süre içerisinde tamamlanır.

d) Kar dağıtım politikası çerçevesinde kar payları, dağıtım tarihi itibarıyla mevcut payların tümüne, bunların ihraç ve iktisap tarihleri dikkate alınmaksızın eşit olarak dağıtılır.

e) Yönetim Kurulu'nun, Genel Kurul'a karın dağıtılmamasını teklif etmesi halinde, bunun nedenleri ile dağıtılmayan karın kullanım şekline ilişkin bilgi Genel Kurul toplantısında pay sahiplerine sunulur.

f) Kar dağıtım politikasında pay sahiplerinin menfaatleri ile şirket menfaatleri arasında dengeli bir politika izlenir.

g) Kardan pay alma konusunda imtiyazlı hisse bulunmamaktadır.

h) Esas Sözleşmemizde kurucu intifa senedi ile Yönetim Kurulu üyelerimize ve çalışanlarımıza kar payı verilmesi uygulaması bulunmamaktadır.

i) Şirket Esas Sözleşmesi'ne göre; Yönetim Kurulu, Genel Kurul tarafından yetkilendirilmiş olmak ve Sermaye Piyasası Kanunu'na ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun konu ile ilgili düzenlemelerine uymak kaydı ile kar payı avansı dağıtılabilir. Genel Kurul tarafından Yönetim Kurulu'na verilen kâr payı avansı dağıtma yetkisi, yetkinin verildiği yılla sınırlıdır.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

### BAĞIŞ POLİTİKASI

Bu politika, Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu, Sermaye Piyasası Kurulu Tebliği, İike Kararları ve sair düzenlemeler ile Şirket Esas Sözleşmesi hükümleri doğrultusunda oluşturulmuştur.

#### Amaç:

Bağış ve yardımların temel amacı, toplumsal sorumluluklarımızı yerine getirmek, ortaklarımız ve çalışanlarımızda bir kurumsal sorumluluk bilinci oluşturma yanı sıra, sosyal ve toplumsal ihtiyacı karşılamak ve kamuya yarar sağlamaktır. Bu amaçla, şirketin kuruluş ve faaliyet amaçlarına uygun toplumsal ve sosyal sorumlulukların yerine getirilmesi çerçevesinde eğitim, sağlık, kültür, hukuk, sanat, bilimsel araştırma, çevreyi koruma, spor ve benzeri faaliyetlere destek olmaktadır.

#### Bağış ve Yardım Esasları:

Şirket esas sözleşmesinde de belirtildiği şekilde; sosyal sorumluluk kapsamında ve Sermaye Piyasası Kurulu tarafından belirlenen usul ve esaslar dahilinde bağış yapabilir. Yönetim Kurulunun önceden onayını alarak sosyal amaçlı kurulmuş olan vakıflar, dernekler ile eğitimöğretim kurumları ve sair kişi, kurum ve kuruluşlara Sermaye Piyasası Kurulu tarafından belirlenen esaslar dâhilinde yardım ve bağışta bulunabilir, şirketin pay sahiplerinin haklarının korunması esasından uzaklaşılmasına yol açacak bağış ve yardımların yapılmasından kaçınılır.

Şirket yönetiminin kararıyla yapılan tüm bağış ve yardımlar şirket vizyon, misyon ve politikalarına uygun ve şirkete ait etik ilkeler ile değerler ve şirket yıllık bütçe ödenekleri göz önünde bulundurularak yapılır. Bağış ve yardımlar, nakdi ve aynı olmak üzere iki şekilde yapılabilir.

Bağışın şekli, miktarı ve yapılacağı kurum, kuruluş veya Sivil Toplum Kuruluşunun seçiminde şirketin kurumsal sosyal sorumluluk politikalarına uygunluk gözetilir. Dönem içinde yapılan tüm bağış ve yardımların tutarı ve yararlanıcıları ile politika değişiklikleri hakkında ilgili yılın Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda ayrı bir gündem maddesi konularak ortaklara detaylı bilgi verilir.

Sermaye Piyasası mevzuatı çerçevesinde ortaklıklarca yapılan bağış ve yardımların sınırı genel kurulca belirlenir.

Bu kapsamda, bağış ve yardım yapılırken ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde, Genel Kurul tarafından belirlenen sınırlamalar dikkate alınır. Ayrıca, yapılacak bağış ve yardımların uygulanmasına yönelik olarak, kurum içi uygulama esaslarını belirleyen "Bağış Yönetmeliği" hükümlerine uyulur.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

### TAZMİNAT POLİTİKASI

Şirketimiz çalışanlarına yönelik tazminat politikasını belirlerken ve uygularken, yürürlükteki 4857 sayılı İş Kanunu, yürürlükten kaldırılan 1475 sayılı İş Kanunu'nun yürürlükte olan 14. maddesi, Topluluk Yönetmelikleri ile Toplu İş Sözleşmesi hükümleri esas alınmaktadır.

Bu kapsamda, iş sözleşmesi, 4857 sayılı İş Kanunu ile yürürlükten kaldırılan 1475 sayılı İş Kanunu'nun yürürlükteki 14. maddesi hükümlerinde belirtilen kıdem tazminatı ödenmesini gerektiren durumlardan birine göre sona eren ve Toplulukta en az bir yıllık çalışması bulunan personele veya personelin vefat etmesi durumunda kanuni mirasçılarına, personelin Toplulukta geçen hizmet süresi için kıdem tazminatı ödenmektedir.

Personele ödenecek kıdem tazminatına esas gün sayısında aylık ücretli personel için Topluluk Yönetmelikleri, saat ücretli personel için Toplu İş Sözleşmesi esas alınmaktadır.

### ETİK KURALLAR

#### 1. GENEL İLKELER

Grup'nun tüm faaliyetleri aşağıda belirtilen genel ilkeler çerçevesinde yürütülür. Tüm Grup çalışanları; müşteriler, tedarikçiler, hissedarlar ve diğer paydaşlar ile olan ilişkilerinde bu genel ilkeleri esas alarak hareket etmelidirler.

##### 1.1 Dürüstlük

Grup tüm faaliyetlerini dürüstlük ilkesine bağlı olarak yürütür. Çalışanları, müşterileri, tedarikçileri, hissedarları ve tüm paydaşları ile olan ilişkilerinde **doğruluk** ve **dürüstlük**le hareket eder.

##### 1.2 Şeffaflık

Grup; çalışanları, müşterileri, tedarikçileri, hissedarları ve tüm paydaşları ile olan ilişkilerinde **şeffaf** ve **açıktır**. Tüm faaliyetlerinde anlaşılır ve doğru bilgiyi zamanında ve eksiksiz olarak temin eder.

##### 1.3 Tarafsızlık

Din, dil, ırk, cinsiyet, sağlık durumu, medeni durum, siyasi görüş gibi nedenlerle çalışanlar, müşteriler, tedarikçiler, hissedarlar ve diğer paydaşlar arasında herhangi bir ayırım yapılmaz. Tüm Grup çalışanları herkese **adil** ve **eşit** davranır, önyargılı davranışlardan kaçınır.

##### 1.4 Gizlilik

Çalışanların, müşterilerin, tedarikçilerin ve diğer paydaşların özel bilgilerinin korunmasına özen gösterilir, bu bilgilerin üçüncü şahıslar ile paylaşılmasına izin verilmez. Bu türden özel bilgiler Grup içinde yetkisi olan kişiler tarafından Etik Kurallar çerçevesinde ve sadece Grup menfaatleri doğrultusunda kullanılabilir.

##### 1.5 Yasalara ve düzenlemelere uyum

Grup tüm faaliyetlerini **yasalara ve düzenlemelere uygun** olarak yürütür. Yasa ve düzenlemeleri yakından takip eder, uyum için gerekli tedbirleri alır.

### 2. SORUMLULUKLAR

Grup Etik Kurallarının Grup genelinde etkin bir biçimde uygulanabilmesi için üst yönetime, yöneticilere ve tüm çalışanlara düşen sorumluluklar aşağıda sıralanmıştır.

#### 2.1 Ana Şirket Yönetim Kurulu ve Denetimden Sorumlu Komitesi

Etik Kuralların uygulanmasından en üst seviyede Ana Şirket Yönetim Kurulu ve Denetimden Sorumlu Komite sorumludur.

Yönetim Kurulu ve Denetimden Sorumlu Komite üyeleri Etik Kuralları kabul eder ve bu ilkelere uyar.

Etik Kuralların uygulanması için Grup içinde uygun ortamı temin eder.



---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

Etik Kurallara aykırı hareketlerin bildirilmesi için gerekli iletişim kanallarının temin edilmesini sağlar.

### 2.2 Yöneticiler

Tüm yöneticiler Etik Kuralları kabul eder, bu ilkelere uyar ve davranışlarıyla diğer çalışanlara örnek teşkil eder.

Etik Kuralların kendi idaresi altında çalışan personel tarafından anlaşılmasını ve uygulanmasını sağlar.

Etik Kuralların öncelikle sorumlu oldukları birimlerde yerleştirilmesini ve yaşatılmasını sağlar.

Çalışanları hiçbir durumda ve hiçbir nedenle Etik Kurallara aykırı davranmaya zorlayamaz.

Çalışanların Etik Kurallarla ilgili soru, şikayet, öneri ve isteklerini dinler, çalışanları geri bildirimlerini iletmeleri konusunda teşvik eder.

Görev alanındaki iş süreçlerini Etik Kurallar çerçevesinde değerlendirir, aykırı durumları tespit eder ve Etik Kurallara uyumu sağlayıcı tedbirleri alır.

### 2.3 Tüm Grup Çalışanları

Tüm Grup çalışanları Etik Kuralları kabul eder ve bu ilkelere uyar.

Diğer çalışanların Etik Kurallara uyması için çaba sarf eder, çalışanları bu konuda teşvik eder.

Etik Kurallara aykırı davranış ve hareketleri yöneticilerine ve aşağıda belirtilen iletişim kanallarına bildirir.

Tüm çalışanlar kendi görev alanlarını ve Grup genelini ilgilendiren yönetmelik, prosedür ve talimatları bilir ve bunları eksiksiz uygular.

## 3. UYGULAMALAR

### 3.1 Grup Kaynaklarının Kullanımı

Grup kaynaklarının adil, etkin ve verimli kullanılmasına her zaman özen gösterilir. Tüm faaliyetlerde tasarruf ilkesi göz önünde bulundurulur.

Grup kaynakları kişisel çıkarlar veya Grup haricinde herhangi bir kişi veya kurumun çıkarları için kullanılmaz.

Grup varlıklarının çalınmasına, bozulmasına veya hasar görmesine karşı gereken özen gösterilir ve Grup varlıkları azami ölçüde korunur.

Mesai saatlerinin etkin ve verimli bir şekilde kullanılmasına özen gösterilerek, kişisel işlerin mesai saatleri dışında halledilmesi sağlanır.

Çalışanlara tahsis edilen şirket araçları, mobil iletişim araçları, bilgisayarlar ve diğer araç-gereçler Grup varlığı olarak değerlendirilir ve yukarıda belirlenen esaslar ile Grup mevzuatı dahilinde kullanılır.

Grup iletişim ağı üzerinden internet ve elektronik posta kullanırken, bilgi güvenliğini ve kaynakların etkin kullanımını sağlamak amacıyla Grup mevzuatının gerektirdiği kurallara uyulur.

### 3.2 Bilgilerin Kullanımı

Grubun tüm muhasebe ve işletme kayıtları doğru, tam ve ilgili düzenlemelere uygun olarak tutulur ve her çalışan bu konudaki sorumluluklarını eksiksiz olarak yerine getirir.

Grup çalışanları görevleri ve pozisyonları nedeniyle sahip oldukları bilgileri hiçbir zaman kendi kişisel çıkarları için kullanmazlar.

Grup içinden elde edilen ve kamuya açıklanmamış olan bir bilgiye dayanarak sermaye piyasalarından haksız kazanç sağlanmaz ve bu bilgiyi üçüncü şahıslar ile paylaşarak haksız kazanç sağlanmasına aracılık edilmez.

Kamuya açık olmayan bilgiler (stratejik planlar, satış fiyatı bilgileri, üretim teknikleri, yeni ürün ve hizmetlere ilişkin çalışmalar, araştırma ve geliştirme faaliyetleri vb.) Grup dışından üçüncü şahıslar ile paylaşılmaz.

Gruba ait kamuya açık olmayan bilgilerin üçüncü şahıslar ile paylaşılması gerektiğinde mutlaka gizlilik sözleşmesi gibi bilginin yanlış kullanımını engelleyecek tedbirler alınır.

Gruba ait kamuya açık olmayan bilgiler hakkında yemek salonları, asansör, personel servisleri gibi umuma açık yerlerde konuşulmaz.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

Gruba ait bilgilerin güvenliği ile ilgili yönetmelik, prosedürler ve talimatlar eksiksiz olarak uygulanır. Bu bilgilerin dikkatli bir şekilde saklanması, arşivlenmesi ve açığa çıkmaması için gerekli tedbirler alınır.

### 3.3 Çıkar Çatışmaları

Grup genelindeki tüm görevlerde ve faaliyetlerde Grup menfaatleri gözetilir ve çıkar çatışmalarından uzak durulur. Kişisel çıkarların birinci önceliğimiz olan Grup menfaatlerini gözetme becerisini etkilemesine izin verilmez. Gruptaki görevler, sorumluluklar veya Şişecam kimliği kullanılarak şahsi ve yakın akraba/arkadaşlara menfaat sağlanmaz.

#### 3.3.1 Grup Dışındaki Görevler

Grup çalışanları "tacir", "esnaf" veya "serbest meslek erbabı" sayılmalarını gerektiren görevlerde bulunmaz, her türlü şirket ve ticari işletmelerde, tacir veya esnaf yanında ücretli veya ücretsiz olarak görev almaz.

Grup dışı şirketlerde Yönetim Kurulu üyeliği görevlerinde bulunulması ancak Ana Şirket Yönetim Kurulu'nun onayıyla mümkündür.

Grup çalışanları, kar amacı olmayan sivil toplum kuruluşlarında ve yardım derneklerinde gönüllü olarak görev alabilirler. Bu kapsamdaki çalışmaların çalışanların Gruptaki görevlerini aksatmamasına, çıkar çatışması yaratmamasına ve Grup politikalarına açıkça aykırılık teşkil etmemesine özen gösterilir.

Grup çalışanları bir siyasi partiye üye olabilirler, fakat aktif olarak siyaset ve politika yapmaları; bu durumun Grubun politikaları ve faaliyetleri ile çıkar çatışması yaratmaması, Gruptaki görevlerini aksatmaması şartıyla ve Ana Şirket Genel Müdürü'nün onayı ile mümkündür.

Grup çalışanlarının; şirket politikaları ve kararları, şirketin üretim, satış ve benzeri uygulamaları ile ilgili olarak yayın organlarında yazı yazmaları, röportaj vermeleri, sunum veya konuşma yapmaları ancak Ana Şirket Genel Müdürü'nün onayı ile mümkündür.

Grup çalışanlarının mesleki kuruluşlarda, eğitim ve öğretim kurumlarında ders verebilmesi ancak Ana Şirket Genel Müdürü'nün onayı ile mümkündür.

Grup faaliyet alanları ile ilgili kurum ve kuruluşlarda (meslek odası, birlikler, odalar, dernekler, kurullar, federasyonlar ve diğer kamu kurulu niteliğindeki kuruluşlar) görev alınması ancak Ana Şirket Genel Müdürü'nün onayı ile mümkündür.

#### 3.3.2 Hediyeler ve Ağırlanmalar

Müşterilerden ve tedarikçilerden hediye veya menfaat talep edilmez.

Müşteri ve tedarikçilerden ağırlanma ve iş yemeği taleplerinde bulunulmaz. Müşteri ve tedarikçilerden gelen iş yemeği teklifleri yerel standartlara uygun ve makul ölçülerde olmak şartıyla kabul edilebilir.

Müşteri ve tedarikçilerden gelen bedava tatil, indirim çeki, hediye çeki gibi nakit olmayan teklifler de hediye ve menfaat kapsamında değerlendirilir ve prensip olarak kabul edilmez. Ancak müşteri ve tedarikçilerden gelen hediye tekliflerinin geri çevrilmesi nezaketsizlik olarak algılanacak ve hediye vereni gücendirecek ise değeri 500 TL'yi veya döviz karşılığını geçmemek şartıyla kabul edilebilir.

Bu tür teklifler ancak tüm Grup çalışanlarına aynı haklar sağlandığı taktirde kabul edilebilir.

Grubu temsilen iştirak edilen toplantı veya seminerlerden verilen plaket ve şilt gibi sembolik değeri olan hediyeler kabul edilebilir.

#### 3.3.3 Yakın Akraba ve Arkadaşlar

Grup içindeki görevler yerine getirilirken, aile bireyleri, yakın akraba ve arkadaşlar ile karşılıklı veya karşılıksız menfaat sağlayan bir ilişkisi içinde bulunulmaz.

Tedarikçi şirketlerde ve müşterilerde çalışan aile bireyleri, yakın akraba ve arkadaşlar olması durumunda bu ilişkilerin bir çıkar çatışması yaratmasına izin verilmez.

Grup içinde çalışan aile bireyleri, yakın akraba ve yakın arkadaşlar var ise; bu ilişkilerin şirket içinde alınacak kararları etkilemesine izin verilmez. Tüm Grup çalışanları her durumda tarafsızlığını korur ve idaresi altında çalışanları performansına, bilgi ve tecrübesine göre değerlendirir.

İşe alım kararı verme yetkisi olan çalışanlar; aile bireyleri, yakın akraba ve arkadaşları için işe alım kararı vermezler. Grubun menfaatine olması ve bir üst yöneticinin bu konuda bilgilendirilmesi şartı ve onayı ile işe alım kararı verilebilir.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

Satın alma kararı verme yetkisi olan çalışanlar; aile bireylerinin, yakın akraba ve arkadaşlarının doğrudan veya dolaylı olarak ortağı olduğu şirketler tarafından verilen tekliflerde satın alma kararı vermezler. Bu durumun değerlendirmelerde açık olarak belirtilmesi, Grubun menfaatine olması ve bir üst yöneticinin bu konuda bilgilendirilmesi şartı ve onayı ile satın alma kararı verilebilir.

Eski Grup mensuplarının doğrudan/dolaylı olarak ortağı veya çalışanı olduğu şirketler tarafından verilen tekliflerde ve bu şirketler ile yapılan her türlü işlerde bu durum açık bir şekilde belirtilir.

Grubun halka açık şirketlerinin hisse senetlerine yatırım yapması yasak olan çalışanlar; aile bireyleri, yakın akraba ve arkadaşları adına da yatırım yapmazlar.

### 3.4 Diğer Kurumlarla Olan İlişkiler

Grup dışındaki diğer kişi ve kuruluşlarla olan iş ilişkilerinde Grup Etik Kuralları Genel İlkeleri dikkate alınarak hareket edilir. Bu çerçevede ilişkilerde doğruluk, dürüstlük, şeffaflık, tarafsızlık ve gizlilik esasları gözetilir, yasalara, kanun, talimat ve düzenlemelere uyulur, genel ahlak kurallarına özen gösterilir.

#### 3.4.1 Müşteriler ve Tedarikçilerle Olan İlişkiler

Müşteri ve tedarikçilerle olan ilişkilerde Grup menfaatleri her zaman en üst seviyede gözetilir.

Müşteri ve tedarikçiler ile şahsi olarak -borç- alacak ilişkisi doğuracak işlemler gibi - karşılıklı veya karşılıksız menfaat ilişkisi kurulmaz.

Müşterilere verilen sözler tutulur, yerine getirilemeyecek vaatlerde bulunulmaz.

Müşteri ve tedarikçiler hakkında bilgi edinmek amacıyla yasadışı ve etik olmayan davranışlar içinde bulunulmaz.

Müşteri ve tedarikçiler hakkında üçüncü şahıslar tarafından yasal olmayan yollardan elde edilen ve Grup çalışanlarına ulaşan bilgiler kesinlikle kullanılmaz ve paylaşılmaz.

Müşterilere ve tedarikçilere saygı, eşitlik, nezaket ve adalet kuralları çerçevesinde davranılır.

Müşterilere ve tüketicilere karşı yanıltıcı ve aldatıcı davranışlar içerisindedir bulunulmaz.

Müşteri ve tedarikçilerin gizli bilgileri üçüncü şahıslar ile kesinlikle paylaşılmaz.

Müşteri ve tedarikçilerle yapılan sözleşme ve protokollerin gereği yerine getirilir.

#### 3.4.2 Rakiplerle Olan İlişkiler

Faaliyet gösterilen ülkelerdeki rekabet kurallarına ve yasalara eksiksiz bir şekilde uyulur, rekabette doğruluk ve dürüstlük ilkesinden ödün verilmez.

İştirak edilen toplantı, seminer veya tartışmalarda rekabet kurallarında öngörülen sınırların dışına çıkıldığı düşünüldüğünde dikkatli olunur ve gerekirse bu ortamlardan uzaklaşılır.

Rakipler hakkında bilgi edinmek amacıyla yasadışı ve etik olmayan davranışlar içinde bulunulmaz.

Rakipler hakkında üçüncü şahıslar tarafından yasal olmayan yollardan elde edilen ve Grup çalışanlarına ulaşan bilgiler kesinlikle kullanılmaz ve paylaşılmaz.

Rakipler hakkında asılsız ve kaynağı belirsiz söylentiler yayılmaz veya bu söylentilere alet olunmaz.

#### 3.4.3 Resmi Kurumlarla Olan İlişkiler

Resmi kurumlar tarafından talep edilen her türlü bilgi ve belge doğru, eksiksiz ve zamanında temin edilir.

Resmi kurumlarla olan ilişkilerde yanıltıcı ve aldatıcı davranışlarda bulunulmaz. Var olan bir durumu olduğundan farklı göstererek Grup lehine bir avantaj sağlamaya çalışılmaz, yasalar ve kanunlar nezdinde Grup çıkarları sonuna kadar korunur.

Kanun, yasa ve düzenlemelerin uygulamaları hakkında tereddüt yaşandığında Grup Hukuk Müşavirliği'ne ve Mali Müşavirlik'e danışılır.

Ayrıcalıklı bir işlem karşılığında bir kamu görevlisine doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir menfaat teklif edilemez. Grup menfaatine dahi olsa hiç kimseye kanun ve yasal düzenlemeler dışında nakit veya nakit benzeri ödeme yapılamaz.

Grup adına hareket eden üçüncü şahısların da (temsilciler, danışmanlar gibi) Grup adına yaptıkları işlerde bu türlü tekliflerden uzak durması sağlanır.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

### 4. ŞİŞECAM ETİK KURALLARINA AYKIRI DAVRANIŞLAR

Gruptaki tüm görevlerde Grup yönetmelik, prosedür ve talimatları eksiksiz uygulandığı gibi Grup Etik Kuralları da uygulanmalıdır. Grup Etik Kurallarını veya prosedür, yönetmelik ve talimatlarını ihlal edenler, iş akdinin feshedilmesine kadar varabilecek disiplin yaptırımları ile karşı karşıya kalabileceklerdir.

Grup Etik Kuralları benimsenmeli ve bu kurallara aykırı davranışlarda bulunulmamalıdır.

Tüm faaliyetlerde ve alınan kararlarda sağduyulu olunmalıdır. Alınan kararların ve davranışların yasalara uygunluğu araştırılmalı, adil ve doğru olup olmadığı sorgulanmalıdır.

Yürütülen bir faaliyetin ya da alınan bir kararın Grup Etik Kurallarına uygunluğu konusunda tereddüt yaşanması durumunda aşağıda belirtilen iletişim kanallarına başvurulur.

Yürütülen faaliyetlerle ilgili alınacak kararlardan önce bu karardan Grubun, çalışanların, hissedarların ve diğer paydaşların nasıl etkileneceği iyi düşünülmelidir.

Grup Etik Kurallarına aykırı davranışlardan haberdar olduğunda mutlaka ilgili yöneticiye veya aşağıdaki iletişim kanallarına bildirimde bulunulmalıdır.

Etik Kuralların ihlalleri ile ilgili bildirimde bulunan kişilerin kimliklerinin gizli tutulmasına özen gösterilecek, gerekli araştırma ve incelemeler yapılacaktır.

#### İletişim Bilgileri

**e-posta:** etik@sisecam.com

**Tel :** +90 850 206 50 50

**Adres:** Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları

### RÜŞVET VE YOLSUZLUK İLE MÜCADELE POLİTİKASI

#### 1. Amaç

Bu politika metni ile Grubun rüşvet ve yolsuzluk konusundaki taahhütlerinin ve bu konudaki yaklaşımının açık ve net bir şekilde ortaya konulması ve şirket imajının korunması amaçlanmaktadır. Grubumuzun Etik Kurallarının bütünüleyici bir parçası olan bu politika ile rüşvet ve yolsuzluğun tüm Grup faaliyetlerinde önlenmesi için gerekli bilgilendirmelerin yapılması, bu konudaki sorumlulukların ve kuralların belirlenmesi hedeflenmiştir.

#### 2. Kapsam

Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikası sadece Grup çalışanlarını değil, Grup adına hareket eden veya Gruba hizmet veren tüm iş ortaklarını da kapsamaktadır.

Bu doğrultuda;

- Yönetim Kurulu üyeleri de dahil olmak üzere tüm Grup çalışanları,
- danışmanlık, avukatlık veya müşavirlik gibi destek hizmeti alınan şirketler ve çalışanları,
- dış hizmet alınan altyapımcı şirketler ve çalışanları,
- temsilci, distribütör, acenta gibi Grup adına doğrudan ve dolaylı olarak görev yapan kişiler ve kuruluşlar bu politikanın kapsamına girmektedir.

Bu politika metninde bahsedilen tüm uygulamaların ve kısıtlamaların yukarıda bahsedilen kişi ve kuruluşlar için de geçerli olduğunun anlaşılması oldukça önemlidir. Bu kişi ve kuruluşların yasal veya etik olmayan herhangi bir davranışta bulunmaları durumunda Grubumuzun da bu durumdan sorumlu tutulabileceği unutulmamalıdır. Bu nedenle çalışılacak olan iş ortakları belirlenirken Grup Etik Kuralları, ilgili yönetmelik ve prosedürler ile bu politika metni dikkate alınarak, iş ortaklarının da bu kurallara uygun hareket etmesi sağlanmalıdır.

#### 3. Tanımlar

**Rüşvet:** Bir kişinin bir işi yapmak, yapmamak, hızlandırmak, yavaşlatmak gibi yollarla görevinin gereklerine aykırı veya olağan iş akışının dışında bir eylemi gerçekleştirilmesini sağlamak amacıyla karşı taraftan sözlü veya yazılı anlaşma çerçevesinde doğrudan veya dolaylı olarak kendisine ya da göstereceği bir başka kişiye maddi veya manevi fayda sağlanmasını ifade

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

etmektedir. Rüşvet olarak değerlendirilebilecek menfaat; nakit para, hediye, etkinlik daveti veya bileti, borç affı, yardım maksatlı bağış gibi çok farklı şekillerde olabilir.

**Yolsuzluk:** Bulunulan konum nedeniyle sahip olunan yetkinin doğrudan veya dolaylı yoldan kişisel olarak maddi veya manevi kazanç sağlamaya yönelik olarak kötüye kullanılmasını ifade etmektedir.

#### 4. Sorumluluklar

##### Ana Şirket Yönetim Kurulu;

- Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikası'ndan en üst seviyede Ana Şirket Yönetim Kurulu sorumludur.
- Ana Şirket Yönetim Kurulu bu politika metnini kabul eder ve uygulanması için gerekli ortamı sağlar.
- Rüşvet ve yolsuzluğu engellemek amacıyla iç kontrol sistemlerini oluşturur ve geliştirir.
- Politika metnine aykırı davranışların bildirilmesi için gerekli iletişim kanallarının kurulmasını sağlar, bildirimde bulunan kişilerin gizliliğini ve güvenliğini sağlamaya yönelik tedbirleri alır.
- Konu hakkında ulaşan şikayet, ihbar ve iddialar hakkında Grup mevzuatı çerçevesinde gereken inceleme ve soruşturmaların yapılmasını sağlar.
- Yasal düzenlemelere, yönetmeliklere, prosedürlere ve politikalara uygunluğu sağlamak amacıyla denetimlerin yapılmasını ve düzeltici tedbirlerin alınmasını sağlar.

##### Etik Kurul:

- Grup Etik Kurallarına uyumun sağlanması, etik kültürünün Grup genelinde yaygınlaştırılması, bu konudaki bilinç düzeyinin ve farkındalığın artırılmasından sorumludur.
- Etik Kurulların ve Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikasının uygulanması sırasında karşılaşılan sorunların çözümüne yönelik çalışmalar yapar, karar alır ve görüş bildirir.
- Etik kurallara aykırılığa yönelik olarak Grup içinden veya Grup dışından elektronik posta, posta, telefon veya diğer iletişim araçları ile Kurula ulaşan şikayet ve ihbarları Etik Kurulların ihlal edilip edilmediğinin tespitine yönelik olarak değerlendirir.
- Kurula ulaşan şikayet ve ihbarların değerlendirilmesi sırasında "Etik Kurul'un Kuruluş ve Çalışma Esaslarına İlişkin Yönetmelik" te belirtilen hallerde Denetimden Sorumlu Komite'yi bilgilendirir.

##### Yöneticiler ve Çalışanlar:

- Tüm çalışanlar Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikasını kabul eder ve politika metnindeki ilkelere uygun hareket eder.
- Yöneticiler, bu politika metnindeki ilkelerin; sorumlu oldukları iş ortakları ve idaresi altındaki çalışanlar tarafından anlaşılmasını, uygulanmasını ve yaşatılmasını sağlar.
- Çalışanlar hiçbir durumda ve hiç kimse tarafından bu politikaya aykırı hareket etmeye zorlanamaz.
- Tüm Grup çalışanları bu politikaya aykırı davranışları ve şüphelenilen durumları yöneticilerine ve/veya aşağıda belirtilen iletişim kanallarına bildirmekle yükümlüdür.
- Yöneticiler, idaresi altındaki çalışanlar tarafından kendilerine ulaşan şikayet, ihbar ve iddiaları aşağıda belirtilen iletişim kanallarına bildirmekle yükümlüdür.

#### 5. Politika

Grup iş etiği konusunda gösterdiği hassasiyetinin bir göstergesi olarak Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikasını hayata geçirmiştir. Konunun iş etiği yanında yasal olarak ceza gerektiren bir fiil olması sebebiyle çalışanların bu konuda hassasiyet göstermesi ve çalışma hayatından bağımsız olarak kişisel ödev ve sorumlulukların bir parçası olarak değerlendirilmesi beklenmektedir.

Grup faaliyet gösterdiği ve temsil edildiği tüm ülkelerdeki rüşvet ve yolsuzluk kapsamındaki yasa ve düzenlemelere, evrensel hukuk kurallarına, etik ve mesleki ilkelere uyum sağlamayı ilke edinmiştir. Grubumuz bu ilke kapsamında rüşvet ve yolsuzluğa karşı "sıfır tolerans" yaklaşımı ile hareket etmekte ve faaliyetlerini adil, dürüst, yasal ve etik kurallara uygun bir şekilde sürdürmeyi taahhüt etmektedir.

Grup'ndaki etik kurallar, yönetmelikler, prosedürler ve diğer düzenlemeler, faaliyetlerin yasalara uygun, doğru, adil ve dürüst bir şekilde yürütülmesini destekler nitelikte olup, Grubun tüm paydaşlarının haklarının korunmasını sağlamak amacıyla rüşvet ve yolsuzluk ile mücadele konusunda çok daha hassas bir tavır sergilenmektedir. Yolsuzluk ve Rüşvet ile Mücadele Politikası da bu konuya verilen önemin bir gereği olarak hayata geçirilmiştir.

Grup tüm ülkelerdeki faaliyetlerinde rüşvet ve yolsuzluğu açık bir şekilde yasaklamaktadır. Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikası kapsamındaki kişilerin; Grup lehine dahi olsa yasal ve etik olmayan bir menfaat sağlamak için ödeme veya değeri olan herhangi bir şey teklif etmesi veya diğer kuruluş ve kişilerden benzeri bir menfaat elde etmesi, faaliyette bulunulan ülkede

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

veya iş kolunda bu tür uygulamalar yaygın olsa bile rüşvet veya yolsuzluk olarak değerlendirilebilecek yasal ve etik olmayan her türlü davranışta bulunması yasaklanmaktadır.

Rüşvet ve yolsuzluğa konu olan menfaatin maddi değeri veya karşılığında karşı taraf için herhangi bir şey yapılıp yapılmaması önemli değildir. Menfaatin değerinin çok düşük olması veya teklif yapılmasına karşın verilen taahhüdün henüz gerçekleşmemesi durumunda da Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikasına aykırı hareket edilmiş olur. Grup'nda devlet kurumları, tedarikçiler, müşteriler, çalışanlar ve diğer paydaşların yasal hakları korunur. Muhasebe işlemleri tam, doğru ve adil bir şekilde kayıt altına alınır, kayıtdışı işlemleri engelleyecek iç kontrol sistemleri kurulur.

### 6. Bağış ve Hediye Eşyalara İlişkin Hususlar

Grubumuzdaki bağış ve hediyelik eşya uygulamasına ilişkin konular; Grup Etik Kuralları, Bağış Yönetmeliği ve Bağış Politikası'nda ayrıntılı olarak düzenlenmiştir. Grup Etik Kuralları ve Bağış Politikası Grup çalışanları dışındaki müşteriler, tedarikçiler, yatırımcılar ve diğer paydaşların ulaşabileceği şekilde kurumsal internet sitesinde yayınlanmaktadır. İlgili düzenlemelerin yorumlanması veya uygulanması konusunda tereddüt yaşanması veya düzenlemelerde yer almayan bir durum ile karşılaşılması halinde konunun aşağıda belirtilen iletişim kanalları ile Etik Kurul'a bildirilmesi gerekmektedir.

### 7. Rüşvet ve Yolsuzluk ile Karşılaşılması veya Şüphelenilmesi

Tüm Grup çalışanları, rüşvet ve yolsuzluk ile ilgili olarak karşılaştıkları veya şüphelendikleri durumları vakit kaybetmeden yöneticisine ve/veya aşağıdaki iletişim kanallarına bildirmekle sorumludur. Bu gibi durumlar ile ilgili olarak aşağıdaki örnekler verilebilir.

- Size veya çalışma arkadaşlarınıza rüşvet teklif edilmesi
- Şahit olduğunuz veya bildiğiniz menfaat ilişkileri ve çıkar çatışmaları
- Şirket kayıtlarında farkına vardığınız herhangi bir usulsüzlük
- İhale ve satınalmalarda karşılaştığınız kayırma veya menfaat sağlama gibi tutum ve davranışlar
- Herhangi bir müşteri veya tedarikçiye yasal ve Grup içi düzenlemelere aykırı şekilde menfaat sağlanması
- Grup içinden veya dışından herhangi bir kurum veya kişinin Grup Etik Kuralları'na veya bu politika metnine aykırı davranışlarda bulunmak üzere sizi veya çalışma arkadaşlarınızı zorlaması

Bu ve benzeri durumlar ile karşılaştığınızda yöneticinize ve/veya aşağıdaki iletişim kanallarına bildirimde bulunmalısınız. Bazı durumlarda çalışanlar bu tür olaylara tanık olmalarına rağmen kendilerinin de zarara uğrayabileceği endişesi ile şikayet etmekte tereddüt edebilirler. Grup'nda yasal düzenlemelere, etik kurallara ve Grup mevzuatına aykırı durumları ihbar eden ve şikayette bulunan kişilerin bu nedenle zarara uğramayacakları Yönetim Kurulu tarafından garanti altına alınmaktadır. Bu kişilerin kimliklerinin kesinlikle gizli tutulması ve yaptıkları şikayet veya ihbar nedeniyle – **kasıtlı veya iftira olarak tanımlanabilecek bir durum değilse**- herhangi bir zarara uğramasının engellenmesi esastır.

### 8. Aykırı Davranış ve Tutumlara İlişkin Yaptırımlar

Gruptaki tüm görevlerde Grup yönetmelik, prosedür ve talimatları eksiksiz uygulandığı gibi Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikası da çalışanlar tarafından benimsenmeli ve uygulanmalıdır. Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikası'nın ihlali durumunda Grup içi düzenlemelere göre iş akdinin feshedilmesine kadar varabilecek yaptırımlar ile karşı karşıya kalınabileceği ve konunun birçok ülkede hapis cezasını da kapsayan önemli yaptırımlar ile düzenlendiği unutulmamalıdır.

#### İletişim Bilgileri

E-posta: etik@sisecam.com  
Tel : +90 850 206 50 50  
Adres: Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.  
Etik Kurulu  
Sisecam Genel Merkezi  
Icmeler Mah. D-100 Karayolu Cad. No:44A

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

### YÖNETİCİLER İÇİN ÜCRET POLİTİKASI

Ana Şirket tarafından merkezi olarak belirlenen ve şirketimiz dahil tüm Topluluk Kuruluşlarında uygulanan ücret politikasının esasları aşağıda belirtilmiştir.

Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. (Şişecam Topluluğu) Yönetim Kurulu üyelerinin ücretleri üyelerin tamamı için her yıl Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda sabit olarak belirlenmektedir.

İcrada bulunan Yönetim Kurulu Üyelerine, üst düzey yöneticiler için belirlenen politika kapsamında ayrıca ödeme yapılır.

Bağımsız Yönetim Kurulu Üyelerinin ücretlendirilmesinde şirketin performansına dayalı ödeme planları kullanılamaz.

Topluluğumuz, çalışanlar tarafından kabul gören, adil ve rekabetçi bir Ücret Yönetim Sistemi ile çalışmayı, Topluluk stratejileri ve piyasa ile uyumlu olarak Ücret Yönetim Sistemi'mizi güncel tutmayı amaçlamaktadır.

Topluluğumuzda, unvandan bağımsız, organizasyondaki işlerin niteliklerine göre göreceli olarak konumlandırıldıkları iş değerlendirme metodolojisi kullanılmaktadır.

Yeni oluşturulan Ücret Yönetim Sistemi ile Topluluğumuz iş verimliliği ve örgüt performansını gözeterek, çalışanlarımızı adil bir şekilde ücretlendirmeyi, gösterdikleri performansı ödüllendirmeyi, nitelikli çalışanları Şirketimize çekmeyi amaçlamaktadır.

Tüm Topluluk genelinde ücret düzeyleri belirlenirken toplam yıllık kazanç paketleri dikkate alınır.

Topluluk personelinin toplam yıllık kazanç paketleri ile piyasadaki eşdeğer pozisyonların toplam yıllık kazanç paketlerinin ve yan hakların karşılaştırıldığı piyasa ücret araştırmalarının göstergeleri Ücret Politikalarının belirlenmesinde esastır.

Ücret Yönetim Sistemi ile ilgili tüm Politikaların belirlenmesinden, Topluluk genelinde uygulama birliğinin sağlanmasından ve Sistemin günün şartlarına göre güncel tutulmasından Topluluk İnsan Kaynakları Grup Başkanlığı sorumludur.

Üst Düzey Yönetici ücretleri; Ücret Yönetim Sistemimize göre oluşturulan Grade Sistemi'nde pozisyonların konumlandırıldığı bant aralıklarına göre belirlenen sabit ücret ve yan haklar dışında şirket hedefleri, uzun vadeli hedefler ve birey performansı da dikkate alınarak belirlenen yıllık performans sonuçları doğrultusunda hesaplanan performans primlerinden oluşmaktadır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

### BİLGİLENDİRME POLİTİKASI

#### Genel Çerçeve

Soda Sanayii A.Ş. (Soda), başta Sermaye Piyasası Mevzuatı olmak üzere, Türk Ticaret Kanunu ve paylarımızın işlem görmekte olduğu İstanbul Menkul Kıymetler Borsası mevzuatı ile ilgili her türlü finansal bilgi ile diğer açıklama ve bilgilendirmeleri, genel kabul görmüş finansal raporlama standartları ile kurumsal yönetim ilkelerini de gözeterek yerine getirir; Soda, bu kapsamda ayrıntılı bir bilgilendirme ve kamuyu aydınlatma politikası yürütür. Bilgilendirme politikasının temel amacı, ticari sır kapsamı dışındaki gerekli bilgi ve açıklamaların pay sahipleri, yatırımcılar, çalışanlar, müşteriler ve ilgili diğer taraflara zamanında, doğru, eksiksiz, anlaşılabilir, kolay ve en düşük maliyetle ulaşılabilir olarak, eşit koşullarda iletilmesinin sağlanmasıdır. Kurumsal yönetim ilkelerinin benimsenerek uygulanması konusunda aktif bir yaklaşım içinde olan Soda, kamuyu aydınlatma ve bilgilendirme konusunda da, ilgili mevzuat gereklerinin ve uluslararası en iyi uygulamaların hayata geçirilmesine azami gayreti göstermektedir. Soda bilgilendirme politikası, yukarıda yer verilen çerçevede hazırlanarak Yönetim Kurulu tarafından onaylanmış ve uygulamaya konulmuştur.

#### Yetki Ve Sorumluluk

Bilgilendirme politikası Yönetim Kurulu tarafından oluşturulmuştur. Soda'da kamunun aydınlatılması ve bilgilendirme politikasının izlenmesi, gözetimi ve geliştirilmesi Yönetim Kurulu'nun yetki ve sorumluluğu altındadır. Bilgilendirme fonksiyonunun koordinasyonu için finansal yönetim ve raporlamadan sorumlu yöneticiler ile Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi görevlendirilmiştir. Söz konusu yetkililer Denetimden Sorumlu Komite ve Yönetim Kurulu ile yakın işbirliği içinde bu sorumluluklarını ifa ederler.

#### Kamuyu Aydınlatmada Yapılan Çalışmalar ile Kullanılan Yöntem ve Araçlar

Sermaye Piyasası Mevzuatı, Türk Ticaret Kanunu ve diğer ilgili mevzuat çerçevesinde kamuyu aydınlatmada yapılan çalışmalar ile kullanılan araç ve yöntemlere aşağıda yer verilmiştir:

\* 3'er aylık dönem sonlarında Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) tarafından yayınlanan mevzuata uygun olarak konsolide bazda hazırlanan finansal raporlar ve ilgili finansal mali tablolara ilişkin dipnot ve açıklamalar ile yarı yıl ve yılsonlarında gerçekleştirilen bağımsız denetim raporu ve ara dönem Yönetim Kurulu raporu, öngörülen yasal süreler içinde Kamuyu Aydınlatma Platformu'na (KAP) iletilerek Şirketimiz (www.sisecamkimyasallar.com) adresindeki Kurumsal İnternet Sitesinde de yayınlanır. İlgili mali tablolar Denetimden Sorumlu Komite'nin uygunluk görüşü ile Yönetim Kurulu'nun onayına sunulur ve Yönetim Kurulu'nun yetkilendirdiği şirketimizin finansal raporlamadan sorumlu yöneticileri tarafından doğruluk beyanı ile imzalanır.

Üçer aylık dönemlerde açıklanan faaliyet sonuçlarına ilişkin olarak ayrıca Ana Şirket yetkililerince bir basın açıklaması yapılmak suretiyle, ilgili dönemde gerçekleşen faaliyet sonuçları ve önem arz eden diğer konular hakkında kamuoyuna bilgi verilir.

Kamuya açıklanan finansal tablolar, İngilizceye de tercüme edilerek ilgili taraflara aktarılır ve Soda internet sitesinde yayınlanır. Yılsonlarına ait finansal tabloların açıklanmasını takiben olağan genel kurul toplantılarının yapıldığı tarihlerde, Ana Şirket Yönetim Kurulu Başkanı ve/veya Genel Müdürü tarafından düzenlenen basın toplantılarında geçmiş yılın genel bir değerlendirmesi yapılarak, basın mensuplarının soruları yanıtlanır.

\* Sermaye Piyasası Kurulu mevzuatı kapsamında yapılması gereken özel durum açıklamaları, Kamuyu Aydınlatma Platformu'na (KAP) süresi içinde elektronik ortamda iletilir. Özel durum açıklamaları prensip olarak finansal raporlamadan sorumlu olan ve "nitelikli elektronik sertifika" sahibi olan kişiler tarafından imzalanarak ilgili otoritelere sunulmaktadır. Özel durum açıklamalarını yapmakla sorumlu olan kişiler, Şirketi temsil ve ilzama yetkili kişilerden belirlenmektedir. Ayrıca, elektronik ortamda KAP'a gönderilen açıklamalar en geç kamuya açıklama yapıldıktan sonraki iş gününde Şirket Kurumsal İnternet Sitesinde de yayınlanır.

\* Ana Sözleşme Değişikliği, Genel Kurul toplantıları, sermaye artırım gibi durumlarda Ticaret Sicili Gazetesi ve Türkiye çapında yayın yapan iki günlük gazete vasıtasıyla gerekli ilan ve duyurular yapılmaktadır. Ayrıca, bu metinler şirketimiz internet sitesinde yayımlanır.

\* Yıllık faaliyet raporu, her yıl Genel Kurul toplantısından önce, gerekli bilgi ve açıklamaları içerecek şekilde Türkçe olarak hazırlanarak pay sahiplerinin incelemesine sunulmakta ve Şirketimiz Kurumsal İnternet Sitesinde yayımlanmakta, ilgili raporun basılı hali Soda Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi'nden temin edilebilmektedir. Ayrıca, yıllık faaliyet raporları genel kurul toplantılarını takiben en kısa sürede İngilizceye de tercüme edilerek ilgililere sunulmakta ve şirketimiz internet sitesinde de yayımlanmaktadır.

\* Yazılı ve görsel medya vasıtasıyla gerektiğinde basın açıklamaları yapılmaktadır. Yazılı ve görsel medyaya basın açıklamaları yetkililerce yapılır.

\* Gerek duyulduğunda düzenlenen tele-konferanslar ile pay sahipleri ve ilgili diğer taraflara bilgi aktarımı sağlanmaktadır. İlgili tele-konferanslar Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi tarafından koordine edilmektedir.

\* Yurt içinde ve yurt dışında düzenlenen yatırımcı toplantıları ve yatırımcı ziyaretleri (road – show) ile pay sahipleri ve ilgili diğer taraflara bilgi aktarımı sağlanmaktadır. Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi tarafından yürütülen söz konusu toplantı ve ziyaretlere olanaklar ölçüsünde, Yönetim Kurulu Başkanı, finansal yönetim ve raporlamadan sorumlu yöneticiler ile Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi yöneticileri iştirak etmektedir. Gerekli görülen hallerde bahse konu temas ekipleri daha da genişletilebilmektedir.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

\* E-mail yolu ile pay sahipleri ve şirketimiz hakkında araştırma raporu düzenleyen kuruluşlara, başta finansal tablolar olmak üzere, ilgili bilgiler talep edildiğinde Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi tarafından iletilmektedir.

### Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi

Sermaye Piyasası Mevzuatından kaynaklanan yükümlülüklerin mevzuatla belirlenen kurallar çerçevesinde yerine getirilebilmesi ve faaliyetlerin daha etkin bir şekilde sürdürülebilmesi amacıyla, merkezi bir anlayış benimsemiş ve Topluluğumuzda buna uygun bir yapılanmaya gidilmiştir. Bu bağlamda, Türk Ticaret Mevzuatı ve Sermaye Piyasası Mevzuatından kaynaklanan tüm yükümlülükleri, öteden beri SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri doğrultusunda, Ana Şirket Şişecam Finansal İşlemler Grup Başkanlığı bünyesinde oluşturulan Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi'nin gözetim, yönlendirme ve koordinasyonu altında yerine getirilmektedir.

Şirket organlarının yanı sıra mevzuat gereği zorunlu olarak oluşturulan "Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi", başta bilgi alma ve inceleme hakkı olmak üzere pay sahipliği haklarının korunması ve kullanılmasının kolaylaştırılmasında etkin rol oynamaktadır.

Kurumsal Web sitemizde Türkçe formatta yer alan Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi bölümünde kurumsal yönetim profili kapsamında şirketimize ilişkin oldukça ayrıntılı bilgi ve veriler yer almaktadır. İlgili internet sitesi Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi tarafından takip edilerek güncel olarak tutulmaktadır. Pay sahipleri ve ilgili diğer taraflarca e-mail, mektup, telefon gibi araçlar ile yöneltilen her türlü sorular en kısa sürede Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi koordinasyonunda cevaplandırılmaktadır.

Bu kapsamda Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi'nin sorumluluğunda yürütülen başlıca faaliyetler aşağıda özetlenmiştir.

- Şirket ile ilgili kamuya açıklanmamış, gizli ve ticari sır niteliğindeki bilgiler hariç olmak üzere, pay sahiplerinin Şirket ile ilgili sözlü ve yazılı bilgi taleplerini karşılamak.
- Genel Kurul Toplantılarını yürürlükteki mevzuata, esas sözleşmeye ve diğer Şirket içi düzenlemelere uygun olarak yapmak.
- Genel Kurul toplantılarında, pay sahiplerinin yararlanabileceği dokümanları hazırlamak.
- Oylama sonuçlarının kaydının tutulması ve sonuçlarla ilgili raporların talep eden pay sahiplerine gönderilmesini sağlamak.
- Mevzuat ve Şirket Bilgilendirme Politikası dahil kamuyu aydınlatma ile ilgili her türlü hususun gözetilmesi ve izlenmesini sağlamak.
- Pay sahiplerine ilişkin kayıtları sağlıklı, güvenli ve güncel olarak tutmak.
- Şirket merkezinde düzenlenen toplantılar ile yurtiçi ve yurtdışında çeşitli kurumlar tarafından düzenlenen konferans ve toplantılara katılarak yatırımcıları bilgilendirmek.
- Şirket hakkında değerlendirme yapan analistleri bilgilendirmek.
- Pay sahipliği haklarının kullanımını etkileyebilecek nitelikteki bilgi ve açıklamaları güncel olarak Şirketin Kurumsal İnternet Sitesinde pay sahiplerinin kullanımına sunmak.
- SPK'nın Seri VIII, No:54 Sayılı Tebliği dikkate alınarak gerekli Özel Durum Açıklamalarını KAP (Kamuyu Aydınlatma Platformu) aracılığıyla İMKB'ye bildirerek kamuyu bilgilendirmek.
- Sermaye Piyasası Kanunu ile ilgili mevzuatta meydana gelen değişiklikler takip edilerek Şirket ilgili birimlerin dikkatine sunmak.

Bu amaca yönelik olarak, pay sahipleri ile iletişimi sağlamakla görevli birim yetkilileri aşağıdaki şekilde belirlenmiştir.

Adı ve Soyadı	Görev Unvanı	Telefon	e-mail
Umut Barış Dönmez	Mali İşler Direktörü	0850 206 35 92	badonmez@sisecam.com
Asuman Durak	Bütçe ve Mali Kontrol Uzmanı	0850 206 36 90	asdurak@sisecam.com

### Özel Durumların Kamuya Açıklanmasına Kadar, Söz Konusu Bilgilerin Gizliliğinin Sağlanmasına Yönelik Olarak Alınan Tedbirler

Özel durumların kamuya açıklanmasına kadar gizliliğin sağlanmasına yönelik olarak, içsel bilgiye erişimi bulunan Şişecam çalışanları, ilgili mevzuattan kaynaklanan sorumlulukları ve hangi bilgilerin hangi şartlarda ve kimler tarafından kamuya açıklanacağı konularında kapsamlı olarak bilgilendirilir. Şişecam'a belirli hizmet sağlaması sebebiyle içsel bilgilere erişimi olabilecek kişi ve kurumlarla yapılan anlaşmalarda, gerektiğinde gizlilik maddesine yer verilir. Ayrıca, faaliyet sonuçları ile ilgili yetkisiz açıklamaları önlemek amacıyla içsel bilgilerin gizliliğine uyarak konferans, panel ve benzeri etkinliklere katılıp konuşma yapmalarında, yazılı ve görsel medyaya mülakat vermelerinde, yatırımcı ilişkiler birimi yetkililerin içsel bilgilerin gizliliği kurallarına riayet etmek suretiyle yatırımcı toplantılarına katılmalarında bir kısıt yoktur. Sessiz Dönem altı aylık ara ve yıllık hesap döneminin bittiği ayı takip eden ilk günden başlar ve mali tabloların kamuya açıklandığı güne kadar devam eder.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN POLİTİKALAR

---

### Basın-Yayın Organlarında Yer Alan Haber ve Söylentiler

Soda ve bağlı kuruluşları hakkında basın-yayın organlarında veya internet sitelerinde yer alan haber ve söylentilerin takip ve izlenmesi, profesyonel bir medya takip ajansı aracılığıyla yapılmaktadır. Bu çerçevede, özel durumların kamuya açıklanmasına ilişkin mevzuat kapsamında açıklanma yapılması gereksinimi ortaya çıkması halinde, ilgili birimlerden gerekli bilgiler derlenmek suretiyle konuya ilişkin olarak açıklama yapılır. Basın-yayın organlarında çıkan ancak ilgili mevzuat uyarınca özel durum açıklaması yapılması yükümlülüğü doğurmayan haber ve söylentilere ilişkin açıklama yapılırken, haberin niteliği, basın-yayın organının ulaştığı kitlenin genişliği, haberin şirketin itibarını etkileyip etkilemediği gibi hususlar dikkate alınarak açıklamanın yöntemi ve içeriği belirlenir. Bu tür haber ve söylentilerle ilgili olarak açıklama yapıldığı durumlarda, açıklama içeriğinin kamuya açıklanması gereksinimini doğuran bir unsur içermesi halinde, konuya ilişkin olarak ilgili mevzuat hükümleri doğrultusunda özel durum açıklaması da yapılır.

Soda, yatırımcıların yatırım kararlarını veya sermaye piyasası araçlarının değerini etkileyebilecek öneme sahip, basın-yayın organları veya kamuoyunda çıkan ve şirketi temsile yetkili kişiler kaynaklı olmayan ve daha önce özel durum açıklaması, izahname, sirküler, SPK'ca onaylanan duyuru metinleri, finansal raporlar ve diğer kamuyu aydınlatma vasıtasıyla kamuya duyurulmuş bilgilerden farklı içerikteki haber veya söylentilerin varlığı halinde, bunların doğru ve yeterli olup olmadığı konusunda açıklama yapar. Ancak, kamuya açıklanmış bilgilere dayanarak Şirket hakkında yapılan yorum, analiz, değerlendirme ve tahminler hakkında görüş bildirmez.

### İdari Sorumluluğu Bulunan Kişilerin Belirlenmesinde Kullanılan Kriterler

İdari sorumluluğu bulunan kişiler belirlenirken, kişilerin Şirket organizasyonu içerisindeki görevleri ve bu kişilerce erişilen bilginin içeriği kriter olarak alınmaktadır.

Bu kapsamda, Soda'nın bütününe yönelik ve sadece mevcut durum ile ilgili değil, gelecek planları ile ilgili de detay bilgiye sahip olan, Yönetim ve Denetim Kurulu Üyeleri, Grup Başkanları ve Direktörleri, Başkan Yardımcılarının yanı sıra, Soda'nın bütününe ilişkin bilgiye erişimi bulunan ve finansal raporlar, stratejik hedefler ve benzeri unsurları makro düzeyde etkileyebilecek idari kararlar verme yetkisinde olan Soda mali ve finans bölüm yöneticileri, idari sorumluluğu bulunan ve içsel bilgilere düzenli erişen kişiler olarak belirlenmiştir. Buna göre, sermaye piyasası aracının değerini ve yatırımcıların yatırım kararlarını etkileyebilecek düzeyde bilgiye sahip olmayan, diğer bir ifadeyle, sadece Şirket'in bir bölümü hakkında bilgiye sahip olan ve bütününe ilişkin bilgileri kısıtlı olan yönetici ve diğer personel idari sorumluluğu bulunan ve içsel bilgilere ulaşan kişi kapsamında değerlendirilmez.

### Yapılan Diğer Bildirimler

Yukarıda belirtilenler dışındaki bildirimler (izahname, sirküler vb.) Şirket imza sirkülerinde belirlenen yetkiler dahilinde imzalanarak kamuya açıklanır. Ayrıca Şirketimiz internet sitesinde de yayınlanır.

### Soda Kurumsal İnternet Sitesi

([www.sisecamkimyasallar.com](http://www.sisecamkimyasallar.com))

Şirket, pay sahipleri ile olan ilişkilerini daha etkin ve hızlı şekilde sürdürebilmek, hissedarlarla sürekli iletişim içinde olmak amacıyla, SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri'nin öngördüğü şekilde Şirket'in Kurumsal İnternet Sitesi aktif olarak kullanılmaktadır. Bu sitede yer alan bilgiler Pay Sahipleri ile İlişkiler Birimi sorumluluğunda sürekli olarak güncellenir.

Şirket Kurumsal İnternet Sitesi'nde yer alan bilgiler, ilgili mevzuat 7 hükümleri çerçevesinde yapılmış olan açıklamalar ile aynı içerikte olmakta, çelişkili veya eksik bilgi içermemektedir. Şirket Kurumsal İnternet Sitesi'nde; mevzuat uyarınca açıklanması zorunlu bilgilerin yanı sıra; ticaret sicili bilgileri, son durum itibarıyla ortaklık ve yönetim yapısı, imtiyazlı hisse senedi bulunmadığı, değişikliklerin yayınlandığı ticaret sicili gazetelerinin tarih ve sayısı ile birlikte Şirket Ana Sözleşmesinin son hali, özel durum açıklamaları, finansal raporlar, faaliyet raporları, izahnameler ve halka arz sirkülerleri, Genel Kurul toplantılarının gündemleri, katılanlar cetvelleri ve toplantı tutanakları, vekaleten oy kullanma formu, Kar Dağıtım Politikası, Bilgilendirme Politikası, Şirket Etik Kuralları ve sıkça sorulan sorulara verilen cevaplara yer verilir. Bu kapsamda, en az son 5 yıllık bilgilere Şirket Kurumsal İnternet Sitesinde yer verilmektedir. İnternet sitesinde yer alan finansal raporlar ve faaliyet raporları uluslararası yatırımcıların da yararlanması açısından ayrıca İngilizce olarak hazırlanmaktadır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN EK BİLGİLER

### YÖNETİM KURULU KOMİTELERİNİN KURULUŞ VE ÇALIŞMA ESASLARI

#### KOMİTELERİN KURULUŞU VE YAPILANMASI

- Şirket'te Yönetim Kurulu'nun alt komitesi olarak; Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemeleri uyarınca Denetimden Sorumlu Komite, Kurumsal Yönetim Komitesi ve Riskin Erken Saptanması Komitesi oluşturulurken Aday Gösterme Komitesi ve Ücret Komitesi faaliyetleri Kurumsal Yönetim Komitesi bünyesinde yürütülür.

Mevzuat değişiklikleri paralelinde gerek görülen diğer komitelerin de kurulması zorunludur. Anılan komitelerin yanında, Yönetim Kurulu tarafından uygun görülen diğer komitelerin kurulması da mümkündür.

- Yasal mevzuat paralelinde, birden fazla komitenin görev, yetki ve sorumluluklarının bir komite bünyesinde birleştirilmesi mümkünse, anılan nitelikte komiteler oluşturulabilir.
- Komitelerin görev alanları, çalışma esasları ve üyeleri, yasal mevzuata paralel olarak Yönetim Kurulu tarafından belirlenir.
- Komiteler, mevzuatta aksine bir hüküm bulunmadığı sürece Yönetim Kurulu üyeleri arasında seçilen en az iki üyeden oluşturulur. Üyelerin ve başkanların nitelikleri açısından mevzuatın emrettiği hükümlere uyulur.
- Genel Müdür veya İcra Komitesi üyesi olmak gibi icrai görevi bulunanlar ya da kendisine icracı birim bağlı olanlar ile yönetim konularında "muraahhaslık" sıfatı taşıyanlar Komitelere üye olarak atanamaz.
- Komiteler, Yönetim Kurulu tarafından kendilerine verilen yetki ve sorumluluk dahilinde hareket eder.
- Komite üyelerinin görev süresi, Yönetim Kurulu'nun aksi bir kararı olmadıkça, Yönetim Kurulu üyeliği süresine eşittir.

#### KOMİTELERİN ÇALIŞMA ESASLARI

- Komite faaliyetleri, üyelerin bir araya geldiği çalışma toplantılarıyla yerine getirilir. Komitelerin toplantı takvimlerinin belirlenmesinde mevzuatın hükümlerine ve Yönetim Kurulu'nca açıklanan çalışma esaslarına uyulur.
- Komite toplantıları, mümkün olduğunca Yönetim Kurulu toplantılarının zamanlaması ile uyumlu olarak yapılır. Gerekli görüldüğünde, istisari mahiyette olmak kaydıyla, Komite'nin daveti üzerine gündemde yer alan konulara ilişkin olarak görüş sunmak ve bilgi vermek üzere Şirket yöneticileri toplantılara katılabilir.
- Toplantılar gündemli olarak yapılır. Gündem, mevzuatın Komitelere verdiği görevleri içerecek şekilde hazırlanır.

#### Gündem asgari;

**Denetimden Sorumlu Komite için;** muhasebe sisteminin, finansal bilgilerin kamuya açıklanmasının, bağımsız denetimin ve iç kontrol sisteminin işleyişinin ve etkinliğinin gözetimine,

**Riskin Erken Saptanması Komitesi için;** Şirketin faaliyetini tehlikeye düşürebilecek iç ve dış risklerin erken teşhisi ve yönetilmesi ile risk yönetim sistemlerinin gözden geçirilmesine,

**Kurumsal Yönetim Komitesi için;** kurumsal yönetim ilkelerine uyumun izlenmesi ve iyileştirilmesine, pay sahipleri ile ilişkilerden sorumlu birimin çalışmalarının gözetimine, ayrıca Kurumsal Yönetim Komitesi bünyesinde yürütülmekte olan diğer faaliyetler bağlamında;

**Aday Gösterme Komitesi görevleri açısından;** Yönetim Kurulu'na uygun adayların saptanması ve değerlendirilmesine, Yönetim Kurulu'nun yapısı ve verimliliği hakkında değerlendirmeler yapılmasına ve bu konularda Yönetim Kurulu'na önerilerde bulunulmasına, Yönetim Kurulu üyelerinin ve üst düzey yöneticilerin performans değerlendirmesi ve kariyer planlaması konusundaki yaklaşım, ilke ve uygulamaların belirlenmesine ve gözetimine,

**Ücret Komitesi görevleri açısından;** Şirket'in uzun vadeli hedefleri de dikkate alınarak Yönetim Kurulu üyelerinin ve üst düzey yöneticilerin ücretlendirme esaslarına ilişkin öneriler getirilmesine, Şirket'in ve Yönetim Kurulu üyelerinin performansı ile ilişkili olacak şekilde ücretlendirmede kullanılabilecek ölçütlerin belirlenmesine yönelik önerilerde bulunulmasına ilişkin hususları içerir.

- Gündeme ilişkin bilgi ve dokümantasyon toplantıdan makul bir süre öncesinde hazırlanır ve üyelere ulaştırılır.
- Komiteler, görevlerini yerine getirebilmesi için konusunda uzman bağımsız kişi ya da kuruluşların görüşüne başvurabilir.
- Komite toplantıları üye tam sayısının ekseriyetinin sağlanması halinde gerçekleştirilir. Komite kararları ise, toplantıda hazır bulunan üyelerin çoğunluğu ile sağlanır.
- Toplantıda görüşülen hususlar ve alınan kararlar Komite tarafından uygun görülen bir raporçu tarafından tutanağa bağlanır ve üyelere imzalanır.
- Komiteler, kendisine verilen yetki dahilinde ele aldığı konuları özelliğine göre düzenli olarak Yönetim Kurulu'na aktarır ya da Yönetim Kurulu'nun onayına sunar.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN EK BİLGİLER

---

### YÖNETİM KURULUNUN YAPISI VE OLUŞUMU

Yönetim Kurulu; aldığı stratejik kararlarla, Şirketin risk, büyüme ve getiri dengesini en uygun düzeyde tutarak akılcı ve tedbirli risk yönetimi anlayışıyla Şirketin öncelikle uzun vadeli çıkarlarını gözetmekte, Şirketi bu prensiplerle idare ve temsil etmektedir.

Yönetim kurulu Şirketin stratejik hedeflerini tanımlamış, ihtiyaç duyacağı insan ve finansal kaynaklarını belirlemiş ve Şirket yönetiminin performansını denetlemektedir. Şirket faaliyetlerinin mevzuata, esas sözleşmeye, iç düzenlemelere ve oluşturulan politikalara uygunluğunu da gözetmektedir.

Yönetim Kurulu; üyelerinin verimli ve yapıcı çalışmalarına, hızlı ve rasyonel kararlar almalarına ve komitelerin oluşumuna ve çalışmalarını etkin bir şekilde organize etmelerine imkân sağlayacak şekilde belirlenmektedir.

Yönetim Kurulu'nda icrada görevli olan ve olmayan üyeler bulunmaktadır. İcrada görevli olmayan Yönetim Kurulu üyesi, Yönetim Kurulu üyeliği haricinde Şirket'te başkaca herhangi bir idari görevi bulunmayan ve Şirket'in günlük iş akışına ve olağan faaliyetlerine müdahil olmayan kişidir. Yönetim Kurulu üyelerinin çoğunluğu icrada görevli olmayan üyelerden oluşmaktadır. Kimyasallar Grup Başkanı Tahsin Burhan Ergene ve Mali İşler Direktörü Umut Barış Dönmez İcracı üye olarak Yönetim Kurulu'nda bulunmaktadır. Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdür aynı kişi değildir. Yönetim Kurulu'nda Sermaye Piyasası Kurulu Kurumsal Yönetim İlkeleri'nde öngörülen bağımsızlık kriterlerine uygun iki bağımsız üye bulunmaktadır.

Bağımsız üyeler, Kurumsal yönetim ilkelerinde öngörülen süreçlere uygun olarak belirlenmiş ve Yönetim Kurulumuzun 28 Aralık 2018 tarihli toplantısında da uygun bulunan bağımsız üyelerin seçimine ilişkin olarak, SPK'nın 18 Ocak 2019 tarih 29833736-199-E.907 sayılı yazıları ile olumsuz görüş bildirilmemiştir.

Bu kapsamda belirlenen bağımsız üyeler ile bağımsız olmayan Yönetim Kurulu üyeleri, 2019 yılına ilişkin olarak 8 Mart 2019 tarihinde yapılan Ortaklar Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda 1 yıl için seçilmiştir. Yönetim Kurulu üyelerinin 1 yıllık görev sürelerinin, 2020 yılında yapılacak ortaklar olağan genel kurul toplantı tarihinde sona erecek olması nedeniyle, anılan olağan genel kurul toplantısında yönetim kurulu üyeleri için seçim yapılacaktır. Yönetim Kurulu üyelerinin özgeçmişleri faaliyet raporumuzun ilgili bölümünde ve Şirket'in kurumsal internet sitesinde kamuya açıklanmış olup, bu dönemde, bağımsız üyelerin bağımsızlıklarını ortadan kaldıran bir durum ortaya çıkmamıştır. Bu hususa ilişkin bağımsız üyelerin beyanları aşağıda sunulmuştur.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN EK BİLGİLER

---

### BAĞIMSIZLIK BEYANI

Soda Sanayii A.Ş.  
Yönetim Kurulu Başkanlığı'na

Soda Sanayii A.Ş. Yönetim Kurulu üyesi olarak Sermaye Piyasası Kanunu, Sermaye Piyasası Kurulu Tebliği, İlke Kararı ve sair düzenlemeler ile Şirketiniz Esas Sözleşmesi ile belirlenen "Bağımsız Yönetim Kurulu üyeliği" koşullarını halen taşıdığımı; söz konusu bağımsızlığı ortadan kaldıran bir durum ortaya çıktığı takdirde bu durumu gerekçesi ile birlikte Kamuyu Aydınlatma Platformunda açıklanmak üzere derhal Yönetim Kurulu Başkanlığınıza ve eş anlı olarak, Sermaye Piyasası Kurulu'na yazılı olarak bildireceğimi ve Yönetim Kurulunuzun kararı doğrultusunda hareket ederek Kurumsal Yönetim İlkelerinin 4.3.8 maddesinde öngörülen hususlara uyacağımı beyan ederim.

Saygılarımla,



Aysun Mercan

31 Aralık 2019

### BAĞIMSIZLIK BEYANI

Soda Sanayii A.Ş.  
Yönetim Kurulu Başkanlığı'na

Soda Sanayii A.Ş. Yönetim Kurulu üyesi olarak Sermaye Piyasası Kanunu, Sermaye Piyasası Kurulu Tebliği, İlke Kararı ve sair düzenlemeler ile Şirketiniz Esas Sözleşmesi ile belirlenen "Bağımsız Yönetim Kurulu üyeliği" koşullarını halen taşıdığımı; söz konusu bağımsızlığı ortadan kaldıran bir durum ortaya çıktığı takdirde bu durumu gerekçesi ile birlikte Kamuyu Aydınlatma Platformunda açıklanmak üzere derhal Yönetim Kurulu Başkanlığınıza ve eş anlı olarak, Sermaye Piyasası Kurulu'na yazılı olarak bildireceğimi ve Yönetim Kurulunuzun kararı doğrultusunda hareket ederek Kurumsal Yönetim İlkelerinin 4.3.8 maddesinde öngörülen hususlara uyacağımı beyan ederim.

Saygılarımla,



M. Sefa Pamuksuz

31 Aralık 2019

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN EK BİLGİLER

### YÖNETİM KURULU ÜYELERİNİN ŞİRKET DIŞINDAKİ GÖREVLERİ

Adı Soyadı	Görevi	Son Durum İtibarıyla Ortaklık Dışında Aldığı Görevler
Prof. Dr. Ahmet Kıрман	Yönetim Kurulu Başkanı	T. Şişe ve Cam fabrikaları A.Ş., Anadolu Cam San. A.Ş., Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş., Trakya Cam San. A.Ş., Paşabahçe Mağazaları A.Ş., Şişecam Çevre Sistemleri A.Ş., Şişecam Enerji A.Ş., Camiş Elektrik Üretim A.Ş., Trakya Investment B.V., Anadolu Cam Investment B.V., OOO Ruscam Glass Packaging Holding, OOO Ruscam Management Company, Sisecam Glass Packaging B.V., Sisecam Chem Investment B.V., SC Glass Trading B.V., Pasabahçe Investment B.V., OOO Posuda, AC Glass Holding B.V., Sisecam Flat Glass Holding B.V., Nude Glass Investment B.V., Istanbul Investment B.V., Nude Design Investment B.V. ve Sisecam Flat Glass Holding B.V.'nin Yönetim Kurulu Başkanı
Tahsin Burhan Ergene	Yönetim Kurulu Başkan Vekili	Oxyvit Kimya Sanayii ve Ticaret A.Ş., Cromital S.p.A., Şişecam Soda Lukavac D.o.o., Şişecam Shanghai Trading CO. Ltd., Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.'de Yönetim Kurulu Başkanı, Solvay Şişecam Holding A.G.'de Yönetim Kurulu Başkan Vekili, Solvay Sodi A.D., Şişecam Chem Investment B.V.'de Yönetim Kurulu Üyesi
Canan Mutlu	Üye	T.İş Bankası İştirakler Bölümü Birim Müdürü, Trakya Yatırım Holding A.Ş., Topkapı Yatırım Holding A.Ş., Softtech Yazılım Teknolojileri Araştırma Geliştirme ve Pazarlama Ticaret A.Ş., İş Net Elektronik Bilgi Üretim Dağıtım Ticaret ve İletişim Hizmetleri A.Ş. ve Kültür Yayınları İş Türk A.Ş.'de Yönetim Kurulu Üyesi
Umut Barış Dönmez	Üye	Camiş Madencilik A.Ş., Madencilik Sanayii ve Ticaret A.Ş., Şişecam Shanghai Trading CO. Ltd., Şişecam Soda Lucavac D.o.o., Rudnik Krecnjaka Vijenac D.o.o., Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş., Oxyvit Kimya Sanayii ve Ticaret A.Ş.'de Yönetim Kurulu Üyesi, Şişecam Chem Investment B.V.'de İcra Kurulu Üyesi, Şişecam Bulgaria Ltd.'de Şirket Sorumlusu
Aysun Mercan	Üye	Bank of Tokyo Mitsubishi UFJ Turkey A.Ş. Yönetim Kurulu Üyesidir. T. Şişe Ve Cam Fabrikaları A.Ş. Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi.
M. Sefa Pamuksuz	Üye	Politika Analizi Laboratuvarı (PAL) yönetici ortağı, Denizli Cam Sanayii ve Ticaret A.Ş. Bağımsız Yönetim Kurulu Üyesi

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN EK BİLGİLER

### YÖNETİM KURULUNUN FAALİYET ESASLARI

Yönetim Kurulu, her genel kurul toplantısını takiben bir başkan ve bir başkan vekili seçer. Ancak, başkan ve/veya başkan vekilinin herhangi bir nedenle işbu görevden ayrılmaları halinde, Yönetim Kurulu boşalan yerler için yeniden seçim yapar. Başkan'ın bulunmadığı zamanlarda, Yönetim Kurulu'na Başkan Vekili başkanlık eder. Başkan Vekili de yoksa Yönetim Kurulu'na o toplantı için kendi arasından seçeceği bir geçici başkan başkanlık eder. Yönetim Kurulu'nun toplantı gün ve gündemi, Başkan tarafından belirlenir. Başkan'ın bulunmadığı durumlarda bu sorumlulukları Başkan Vekili yerine getirir. Ancak, toplantı günü Yönetim Kurulu kararı ile de belirlenebilir. Yönetim Kurulu, Şirket işi ve işlemleri lüzum gösterdikçe toplanır. Ancak, en az ayda bir defa toplanması mecburidir.

Dönem içinde Yönetim Kurulu'nca alınan karar sayısı 44 olup, kararlar mevcudun oybirliği ile alınmıştır. Alınan kararlara muhalif kalan yönetim Kurulu üyesi olmamıştır. Yönetim Kurulu kararlarını alırken Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu ve ilgili mevzuattaki düzenlenen toplantı ve karar nisapları dikkate alınmaktadır.

Yönetim Kurulu toplantısı gündeminde yer alan konular ile ilgili bilgi ve belgeler, eşit bilgi akışı sağlanmak suretiyle, toplantıdan yeterli zaman önce Yönetim Kurulu üyelerinin incelemesine sunulmaktadır. Yönetim Kurulu üyeleri toplantıdan önce, Yönetim Kurulu Başkanı'na gündemde değişiklik önerisinde bulunabilirler. Toplantıya katılmayan ancak görüşlerini yazılı olarak Yönetim Kurulu'na bildiren üyenin görüşleri diğer üyelerin bilgisine sunulmaktadır. Yönetim Kurulu'nda her üyenin bir oy hakkı vardır.

Yönetim Kurulu toplantılarında gündemde yer alan konular açıkça ve her yönü ile tartışılmaktadır. Yönetim Kurulu üyelerinin, 2019 yılında gerçekleştirilen Yönetim Kurulu toplantılarına katılma oranı %95'dir. Bağımsız Yönetim Kurulu üyeleri kendi seçimlerinde oy kullanmamışlardır. Yönetim Kurulu Başkanı, Yönetim Kurulu toplantılarına icracı olmayan üyelerin etkin katılımını sağlama yönünde en iyi gayreti göstermektedir. Yönetim Kurulu üyelerinin toplantılarda muhalif kaldığı konulara ilişkin makul ve ayrıntılı karşı oy gerekçeleri karar zaptına geçirilmektedir. Karşı oy kullanan üyelerin ayrıntılı gerekçeleri kamuya açıklanır. Ancak, 2019 yılında gerçekleştirilen Yönetim Kurulu toplantılarında bu türde bir muhalefet veya görüş beyan edilmediğinden kamuya açıklama yapılmamıştır.

Yönetim Kurulu toplantıları genellikle Şirket merkezinde yapılmakta olup, önemli nitelikteki Yönetim Kurulu Kararları KAP aracılığıyla kamuya duyurulmakta ve kamuya duyurulan metin, Şirket kurumsal internet sitesinde de yayınlanmaktadır.

Yönetim Kurulu üyelerinin yetki ve sorumlulukları Esas Sözleşme'de açıkça belirtilmiştir. Yetkiler, Türk Ticaret Kanunu'nun 367 ve 371. maddeleri gereğince Yönetim Kurulumuzun 21.11.2014 tarih ve 59 sayılı kararı ile hazırlanan ve 28.11.2014 tarihinde tescil, 04.12.2014 tarihinde de ilan edilen "İç Yönerge"de belirtilen esaslara uygun olarak kullanılmaktadır. Yönetim Kurulu; Şirket ile pay sahipleri arasında etkin iletişimin korunmasında, yaşanabilecek anlaşmazlıkların giderilmesine yönelik olarak Yatırımcı İlişkileri Bölümü ile yakın işbirliği içerisinde olur ve bu uyumsuzlukların giderilmesinde öncü rol oynar.

### YÖNETİM KURULUNU OLUŞTURAN KOMİTELER

Yönetim Kurulu'nun görev ve sorumluluklarının sağlıklı olarak yerine getirilmesi amacıyla Kurul bünyesinde Kurumsal Yönetim Komitesi, Denetimden Sorumlu Komite ve Riskin Erken Saptanması Komitesi kurulmuştur. Komitelerin görev alanları, çalışma esasları ve hangi üyelerden oluşacağı Yönetim Kurulu tarafından belirlenmiş ve Şirketin internet sitesinde kamuya açıklanmıştır.

Denetimden Sorumlu Komite'nin tamamı bağımsız Yönetim Kurulu üyeleri arasından seçilmiştir. Kurumsal Yönetim ve Riskin Erken Saptanması Komitelerinin başkanları da bağımsız Yönetim Kurulu üyeleridir. Kurumsal Yönetim Komitesi Dört, Riskin Erken Saptanması Komitesi üç, Denetimden Sorumlu Komite ise iki üyeden oluşmaktadır.

Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdür komitelerde yer almamaktadır. Kurumsal yönetim ilkeleri gereği Kurumsal Yönetim Komitesi'nde bulunan "Yatırımcı İlişkileri Bölümü" yöneticisi hariç, komitelerde icracı üye görev yapmamaktadır. Yönetim Kurulu'ndan, bağımsızlık özelliklerini taşımayan bir üye Kurumsal Yönetim Komitesi'nde görev almaktadır.

Komitelerin görevlerini yerine getirmeleri için gereken kaynak ve destek Yönetim Kurulu tarafından sağlanmaktadır. Komiteler, gerekli gördükleri yöneticileri toplantılarına davet edebilmekte ve görüşlerini alabilmektedirler.

Komitelerin toplanma sıklıkları yeterlidir ve yaptıkları tüm çalışmalar yazılı hale getirilmiş ve kayıtları tutulmuştur. Çalışmaları hakkındaki bilgiler ve toplantı sonuçlarını içeren raporlar Yönetim Kurulu'na sunulmaktadır.

Denetimden Sorumlu Komite; şirketin muhasebe sistemi, finansal bilgilerinin kamuya açıklanması, bağımsız denetimi ve iç kontrol ve iç denetim sisteminin işleyişinin ve etkinliğinin gözetimini yapmakta, şirketin muhasebe ve iç kontrol sistemi ile bağımsız

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN EK BİLGİLER

---

denetimiyle ilgili olarak şirkete ulaşan şikâyetlerin incelenmesi, sonuca bağlanması, şirket çalışanlarının, şirketin muhasebe ve bağımsız denetim konularındaki bildirimlerinin gizlilik ilkesi çerçevesinde değerlendirilmesi konularında uygulanacak yöntem ve kriterleri belirlemekte, kendi görev ve sorumluluk alanıyla ilgili tespitlerini ve konuya ilişkin değerlendirme ve önerilerini Yönetim Kurulu'na yazılı olarak bildirmekte ve kamuya açıklanacak yıllık ve ara dönem finansal tabloların şirketin izlediği muhasebe ilkeleri ile gerçeğe uygunluğuna ve doğruluğuna ilişkin değerlendirmelerini, Şirketin sorumlu yöneticileri ve bağımsız denetçilerinin görüşlerini alarak, kendi değerlendirmeleriyle birlikte Yönetim Kurulu'na yazılı olarak bildirmektedir.

Denetimden Sorumlu Komite üyeleri Kurumsal Yönetim İlkeleri tebliğinde belirtilen niteliklere sahiptir. Denetimden Sorumlu Komite'nin faaliyetleri ve toplantı sonuçları hakkında yıllık faaliyet raporunda açıklama yapılmıştır. Denetimden Sorumlu Komite, 2019 yılı içerisinde 4 adet toplantı gerçekleştirmiştir. Bağımsız denetim kuruluşunun seçim süreci, Denetimden Sorumlu Komite'nin bağımsız denetim kuruluşlarının yetkinlik ve bağımsızlık koşullarını da dikkate alarak uygun gördüğü denetim firmasını Yönetim Kurulu'na önermesi biçiminde gerçekleşmektedir.

Kurumsal Yönetim Komitesi, Şirkette kurumsal yönetim ilkelerinin uygulanıp uygulanmadığını, uygulanmıyor ise gerekçesini ve bu prensiplere tam olarak uymama dolayısıyla meydana gelen çıkar çatışmalarını tespit etmekte ve Yönetim Kurulu'na kurumsal yönetim uygulamalarını iyileştirici tavsiyelerde bulunmaktadır. Ayrıca, "Yatırımcı İlişkileri Bölümü" nün çalışmalarını gözetmektedir. Kurumsal Yönetim Komitesi, 2019 yılı içerisinde 4 adet toplantı gerçekleştirmiştir.

Aday Gösterme Komitesi ve Ücretlendirme Komitesi kurulmamış olup bu komitelerin görevleri Kurumsal Yönetim Komitesi'nin çalışma esaslarına dâhil edilmiştir. Yönetim Kurulu bağımsız üyelikleri için gelen adaylık teklifleri, adayların ilgili mevzuat kapsamında bağımsızlık ölçütlerini taşıyıp taşıyamaması dikkate alınarak değerlendirilmiş, bu değerlendirmeler rapora bağlanmıştır.

Tüm Yönetim Kurulu üyelikleri için uygun adayların saptanması, değerlendirilmesi ve eğitilmesi konularında şeffaf bir sistemin oluşturulması ve bu hususta politika ve stratejiler belirlenmesi konularında çalışmaların yapılması ile Yönetim Kurulu'nun yapısı ve verimliliği hakkında düzenli değerlendirmelerin yapılması ve bu konularda yapılabilecek değişikliklere ilişkin Yönetim Kurulu'na tavsiyelerde bulunma işlevleri çalışma esaslarında komitenin görevleri olarak belirlenmiştir.

Yönetim Kurulu üyelerinin ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilerin ücretlendirme esaslarının belirlendiği şirket ücret politikası oluşturulmuş ve kurumsal internet sitesinde kamuya açıklamıştır.



---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİME İLİŞKİN EK BİLGİLER

---

Riskin Erken Saptanması Komitesi, şirketin varlığını, gelişmesini ve devamını tehlikeye düşürebilecek risklerin erken teşhisi, tespit edilen risklerle ilgili gerekli önlemlerin alınması ve riskin yönetilmesi amacıyla çalışmalar yapmakta, Topluluk şirketlerinin risk yönetim sistemlerini gözden geçirerek rapora bağlamaktadır. Riskin Erken Saptanması Komitesi, 2019 yılı içerisinde 8 adet toplantı gerçekleştirmiştir.

Denetimden Sorumlu Komite, Riskin Erken Saptanması Komitesi ve Kurumsal Yönetim Komitesi toplantılarına ilişkin bildirimler, usulüne uygun olarak Yönetim Kurulu'na yapılmıştır.

Kurumsal Yönetim İlkelerinde Denetimden Sorumlu Komite üyelerinin tamamının, diğer komitelerin ise başkanlarının bağımsız üyelere oluşmasının öngörülmesi, Yönetim Kurulu bünyesinde de iki bağımsız üye bulunması nedeniyle, bir Yönetim Kurulu üyesinin birden fazla komitede görev almasını zorunlu hale getirmiştir.

### Denetimden Sorumlu Komite;

Başkan M. Sefa Pamuksuz (bağımsız), Aysun Mercan (bağımsız)

### Kurumsal Yönetim Komitesi;

Başkan M. Sefa Pamuksuz (bağımsız), Aysun Mercan, Umut Barış Dönmez ve Asuman Durak

### Riskin Erken Saptanması Komitesi;

Başkan M. Sefa Pamuksuz (bağımsız), Aysun Mercan (bağımsız), ve Canan Mutlu

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

Kurumsal Yönetim Uyum Raporu (URF) ve Kurumsal Yönetim Bilgi Formu (KYBF), Kamuyu Aydınlatma Platformu ("KAP") üzerinden genel kurul toplantı tarihinden en az üç hafta öncesinden kamuya duyurulmaktadır. Gönüllü ilkelere uyum durumunu raporlamak amacıyla URF, mevcut kurumsal yönetim uygulamaları hakkında bilgi vermek üzere KYBF şablonları kullanılmıştır.

Kurumsal Yönetim Uyum Raporu, Sermaye Piyasası Kurulu ("SPK")'nın 10 Ocak 2019 Tarih ve 2/49 sayılı kararı ile II-17.1 sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği uyarınca belirlenen formatlara uygun olarak aşağıda gibi hazırlanmıştır.

(X) işaretiyle belirtilen kısım, Şirket'in uyum durumunu temsil etmekte olup, evet dışındaki uygulamalar için gerekli açıklamalar yapılmıştır.

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU	Uyum Durumu					Açıklama
	Evet	Kısmen	Hayır	Muaf	İlgisiz	
<b>1. PAY SAHİPLERİ</b>						
<b>1.1. Pay Sahipliği Haklarının Kullanımının Kolaylaştırılması</b>						
1.1.2 Pay Sahipliği haklarının kullanımını etkileyebilecek nitelikteki bilgi ve açıklamalar güncel olarak ortaklığın kurumsal internet sitesinde yatırımcıların kullanımına sunulmaktadır.	X	-	-	-	-	
<b>1.2. Bilgi Alma ve İnceleme Hakkı</b>						
1.2.1 Şirket yönetimi özel denetim yapılmasını zorlaştırıcı işlem yapmaktan kaçınmıştır.	-	-	-	-	X	Şirket esas sözleşmesinde özel denetçi atanması talebi henüz bireysel bir hak olarak düzenlenmemiştir. Özel denetçi tayinine ilişkin Dönem içerisinde herhangi bir talep olmamıştır.
<b>1.3. Genel Kurul</b>						
1.3.2 Şirket, Genel Kurul gündeminin açık şekilde ifade edilmesini ve her teklifin ayrı bir başlık altında verilmiş olmasını temin etmiştir.	X	-	-	-	-	
1.3.7 İmtiyazlı bir şekilde ortaklık bilgilerine ulaşma imkanı olan kişiler, kendileri adına ortaklığın faaliyet konusu kapsamında yaptıkları işlemler hakkında Genel Kurul'da bilgi verilmesini teminen gündeme eklenmek üzere yönetim kurulunu bilgilendirmiştir.	-	-	-	-	X	Şirket Esas Sözleşmesinde oy haklarının kullanımına yönelik bir imtiyaz bulunmamaktadır.
1.3.8 Gündemde özellik arz eden konularla ilgili yönetim kurulu üyeleri, ilgili diğer kişiler, finansal tabloların hazırlanmasında sorumluluğu bulunan yetkililer ve denetçiler, Genel Kurul toplantısında hazır bulunmuştur.	X	-	-	-	-	
1.3.10 Genel Kurul gündeminde, tüm bağışların ve yardımların tutarları ve bunlardan yararlananlara ayrı bir maddede yer verilmiştir.	X	-	-	-	-	
1.3.11 Genel Kurul toplantısı söz hakkı olmaksızın menfaat sahipleri ve medya dahil kamuya açık olarak yapılmıştır.	X	-	-	-	-	

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU	Uyum Durumu					Açıklama
	Evet	Kısmen	Hayır	Muaf	İlgisiz	
<b>1.4. Oy Hakkı</b>						
1.4.1 Pay sahiplerinin oy haklarını kullanmalarını zorlaştırıcı herhangi bir kısıtlama ve uygulama bulunmamaktadır.	X	-	-	-	-	
1.4.2 Şirketin imtiyazlı oy hakkına sahip payı bulunmamaktadır.	X	-	-	-	-	
1.4.3 Şirket, beraberinde hakimiyet ilişkisini de getiren karşılıklı iştirak ilişkisi içerisinde bulunduğu herhangi bir ortaklığın Genel Kurul'nda oy haklarını kullanmamıştır.	X	-	-	-	-	
<b>1.5. Azlık Hakları</b>						
1.5.1 Şirket azlık haklarının kullanılmasına azami özen göstermiştir.	X	-	-	-	-	
1.5.2 Azlık hakları esas sözleşme ile sermayenin yirmide birinden daha düşük bir orana sahip olanlara da tanınmış ve azlık haklarının kapsamı esas sözleşmede düzenlenerek genişletilmiştir.	-	X	-	-	-	Şirket, mevzuatta halka açık şirketler için öngörölmüş olan oranları aynen benimsemiştir.
<b>1.6. Kar Payı Hakkı</b>						
1.6.1 Genel Kurul tarafından onaylanan kar dağıtım politikası ortaklığın kurumsal internet sitesinde kamuya açıklanmıştır.	X	-	-	-	-	
1.6.2 Kar dağıtım politikası, pay sahiplerinin ortaklığın gelecek dönemlerde elde edeceği karın dağıtım usul ve esaslarını öngörebilmesine imkan verecek açıklıkta asgari bilgileri içermektedir.	X	-	-	-	-	
1.6.3 Kar dağıtmama nedenleri ve dağıtılmayan karın kullanım şekli ilgili gündem maddesinde belirtilmiştir.	-	-	-	-	X	Kar dağıtılmaktadır.
1.6.4 Yönetim Kurulu, kar dağıtım politikasında pay sahiplerinin menfaatleri ile ortaklık menfaati arasında denge sağlanıp sağlanmadığını gözden geçirmiştir.	X	-	-	-	-	
<b>1.7. Payların Devri</b>						
1.7.1 Payların devredilmesini zorlaştırıcı herhangi bir kısıtlama bulunmamaktadır.	X	-	-	-	-	

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU	Uyum Durumu					Açıklama
	Evet	Kısmen	Hayır	Muaf	İlgisiz	
<b>2. KAMUYU AYDINLATMA VE ŞEFFAFLIK</b>						
<b>2.1. Kurumsal İnternet Sitesi</b>						
2.1.1 Şirketin kurumsal internet sitesi, 2.1.1 numaralı kurumsal yönetim ilkesinde yer alan tüm öğeleri içermektedir.	X	-	-	-	-	
2.1.2 Pay sahipliği yapısı (çıkarılmış sermayenin %5'inden fazlasına sahip gerçek kişi pay sahiplerinin adları, imtiyazları, pay adedi ve oranı) kurumsal internet sitesinde en az 6 ayda bir güncellenmektedir.	X	-	-	-	-	
2.1.4 Şirketin kurumsal internet sitesindeki bilgiler Türkçe ile tamamen aynı içerikte olacak şekilde ihtiyaca göre seçilen yabancı dillerde de hazırlanmıştır.		X	-	-	-	Önemli nitelikteki bilgilerin İngilizce tercümesi yapılmış olup, tüm bilgilerin tercümesi için çalışmalar devam etmektedir.
<b>2.2. Faaliyet Raporu</b>						
2.2.1 Yönetim Kurulu, yıllık faaliyet raporunun şirket faaliyetlerini tam ve doğru şekilde yansıtmalarını temin etmektedir.	X	-	-	-	-	
2.2.2 Yıllık faaliyet raporu, 2.2.2 numaralı ilke de yer alan tüm unsurları içermektedir.	-	X	-	-	-	2.2.2./e maddesi yatırım danışmanlığı ve derecelendirme gibi hizmet aldığı kurumlarla arasındaki çıkar çatışmaları ve bunları önlemek için alınan tedbirlere ilişkin bilginin sayfa numarası veya bölüm adına yer verilmemiştir.
<b>3. MENFAAT SAHİPLERİ</b>						
<b>3.1. Menfaat Sahiplerine İlişkin Şirket Politikası</b>						
3.1.1 Menfaat sahiplerinin hakları ilgili düzenlemeler, sözleşmeler ve iyi niyet kuralları çerçevesinde korunmaktadır.	X	-	-	-	-	
3.1.3 Menfaat sahiplerinin haklarıyla ilgili politika ve prosedürler şirketin kurumsal internet sitesinde yayımlanmaktadır.	X	-	-	-	-	
3.1.4 Menfaat sahiplerinin, mevzuata aykırı ve etik açıdan uygun olmayan işlemleri bildirmesi için gerekli mekanizmalar oluşturulmuştur.	X	-	-	-	-	
3.1.5 Şirket, menfaat sahipleri arasındaki çıkar çatışmalarını dengeli bir şekilde ele almaktadır.	X	-	-	-	-	

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU	Uyum Durumu					Açıklama
	Evete	Kısmen	Hayır	Muaf	İlgisiz	
3.2. Menfaat Sahiplerinin Şirket Yönetimine Katılımının Desteklenmesi						
3.2.1 Çalışanların yönetime katılımı, esas sözleşme veya şirket içi yönetmeliklerle düzenlenmiştir.	-	X	-	-	-	İlgili gereklilikler Ana şirket yönetimince oluşturulan "Şişecamlıların Anayasası" metninde yer almakta olup, esas sözleşmede yer verilmemiştir.
3.2.2 Menfaat sahipleri bakımından sonuç doğuran önemli kararlarda menfaat sahiplerinin görüşlerini almak üzere anket/konsültasyon gibi yöntemler uygulanmıştır.	X	-	-	-	-	
3.3. Şirketin İnsan Kaynakları Politikası						
3.3.1 Şirket fırsat eşitliği sağlayan bir istihdam politikası ve tüm kilit yönetici pozisyonları için bir halefiyet planlaması benimsemiştir.	X	-	-	-	-	
3.3.2 Personel alımlarına ilişkin ölçütler yazılı olarak benimsenmiştir.	X	-	-	-	-	
3.3.3 Şirketin bir İnsan Kaynakları Gelişim Politikası bulunmaktadır ve bu kapsamda çalışanlar için eğitimler düzenlemektedir.	X	-	-	-	-	
3.3.4 Şirketin finansal durumu, ücretlendirme, kariyer planlaması, eğitim ve sağlık gibi konularda çalışanların bilgilendirilmesine yönelik toplantılar düzenlenmiştir.	X	-	-	-	-	
3.3.5 Çalışanları etkileyebilecek kararlar kendilerine ve çalışan temsilcilerine bildirilmiştir. Bu konularda ilgili sendikaların da görüşü alınmıştır.	X	-	-	-	-	
3.3.6 Görev tanımları ve performans kriterleri tüm çalışanlar için ayrıntılı olarak hazırlanarak çalışanlara duyurulmuş ve ücretlendirme kararlarında kullanılmıştır.	X	-	-	-	-	
3.3.7 Çalışanlar arasında ayrımcılık yapılmasını önlemek ve çalışanları şirket içi fiziksel, ruhsal ve duygusal açıdan kötü muamelelere karşı korumaya yönelik prosedürler, eğitimler, farkındalığı artırma, hedefler, izleme, şikayet mekanizmaları gibi önlemler alınmıştır.	X	-	-	-	-	
3.3.8 Şirket, dernek kurma özgürlüğünü ve toplu iş sözleşmesi hakkının etkin bir biçimde tanınmasını desteklemektedir.	X	-	-	-	-	
3.3.9 Çalışanlar için güvenli bir çalışma ortamı sağlanmaktadır.	X	-	-	-	-	

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU	Uyum Durumu					Açıklama
	Evet	Kısmen	Hayır	Muaf	İlgisiz	
<b>3.4. Müşteriler ve Tedarikçilerle İlişkiler</b>						
3.4.1 Şirket, müşteri memnuniyetini ölçmüştür ve koşulsuz müşteri memnuniyeti anlayışıyla faaliyet göstermiştir.	X	-	-	-	-	
3.4.2 Müşterinin satın aldığı mal ve hizmete ilişkin taleplerinin işleme konulmasında gecikme olduğunda bu durum müşterilere bildirilmektedir.	X	-	-	-	-	
3.4.3 Şirket mal ve hizmetlerle ilgili kalite standartlarına bağlıdır.	X	-	-	-	-	
3.4.4 Şirket, müşteri ve tedarikçilerin ticari sır kapsamındaki hassas bilgilerinin gizliliğini korumaya yönelik kontrollere sahiptir.	X	-	-	-	-	
<b>3.5. Etik Kurallar ve Sosyal Sorumluluk</b>						
3.5.1 Yönetim Kurulu Etik Davranış Kuralları'nı belirleyerek şirketin kurumsal internet sitesinde yayımlamıştır.	X	-	-	-	-	
3.5.2 Ortaklık, sosyal sorumluluk konusunda duyarlıdır. Yolsuzluk ve rüşvetin önlenmesine yönelik tedbirler almıştır.	X	-	-	-	-	
<b>4. YÖNETİM KURULU</b>						
<b>4.1. Yönetim Kurulunun İşlevi</b>						
4.1.1 Yönetim Kurulu, strateji ve risklerin şirketin uzun vadeli çıkarlarını tehdit etmemesini ve etkin bir risk yönetimi uygulamasını sağlamaktadır.	X	-	-	-	-	
4.1.2 Toplantı gündem ve tutanakları, Yönetim Kurulu'nun, şirketin stratejik hedeflerini tartışarak onayladığını, ihtiyaç duyulan kaynakları belirlediğini ve yönetimin performansının denetlendiğini ortaya koymaktadır.	X	-	-	-	-	

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU	Uyum Durumu					Açıklama
	Evet	Kısmen	Hayır	Muaf	İlgisiz	
<b>4.2. Yönetim Kurulunun Faaliyet Esasları</b>						
4.2.1 Yönetim Kurulu faaliyetlerini belgelendirmiş ve pay sahiplerinin ilgisine sunmuştur.	X	-	-	-	-	
4.2.2 Yönetim Kurulu üyelerinin görev ve yetkileri yıllık faaliyet raporunda açıklanmıştır.	X	-	-	-	-	
4.2.3 Yönetim Kurulu, şirketin ölçeğine ve faaliyetlerinin karmaşıklığına uygun bir iç kontrol sistemi oluşturmuştur.	X	-	-	-	-	
4.2.4 İç kontrol sisteminin işleyişi ve etkinliğine dair bilgiler yıllık faaliyet raporunda verilmiştir.	X	-	-	-	-	
4.2.5 Yönetim Kurulu başkanı ve icra başkanı (genel müdür) görevleri birbirinden ayrılmış ve tanımlanmıştır.	X	-	-	-	-	
4.2.7 Yönetim Kurulu, yatırımcı ilişkileri bölümü ve kurumsal yönetim komitesinin etkili bir şekilde çalışmasını sağlamakta ve şirket ile pay sahipleri arasındaki anlaşmazlıkların giderilmesinde ve pay sahipleriyle iletişimde yatırımcı ilişkileri bölümü ve kurumsal yönetim komitesiyle yakın işbirliği içinde çalışmıştır.	X	-	-	-	-	
4.2.8 Yönetim Kurulu üyelerinin görevleri esnasındaki kusurları ile şirkette sebep olacakları zarara ilişkin olarak Şirket, sermayenin %25'ini aşan bir bedelle yönetici sorumluluk sigortası yaptırmıştır.	X	-	-	-	-	
<b>4.3. Yönetim Kurulu'nun Yapısı</b>						
4.3.9 Şirket Yönetim Kurulu'nda, kadın üye oranı için asgari %25'lik bir hedef belirleyerek bu amaca ulaşmak için politika oluşturmuştur. Yönetim Kurulu yapısı yıllık olarak gözden geçirilmekte ve aday belirleme süreci bu politikaya uygun şekilde gerçekleştirilmektedir.	-	X	-	-	-	Yönetim Kurulu'nda kadın üye oranı için %25'ten az olmamak kaydıyla bir hedef zaman belirlenmemiş, bu hedeflere ulaşmak için henüz bir politika oluşturulmamıştır. Fakat Yönetim Kurulu'nda kadın Üye oranı %33'tür.
4.3.10 Denetimden sorumlu komitenin üyelerinden en az birinin denetim/muhasebe ve finans konusunda 5 yıllık tecrübesi vardır.	X	-	-	-	-	

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU	Uyum Durumu					Açıklama
	Evet	Kısmen	Hayır	Muaf	İlgisiz	
<b>4.4. Yönetim Kurulu Toplantılarının Şekli</b>						
4.4.1 Bütün Yönetim Kurulu üyeleri, yönetim kurulu toplantılarının çoğuna fiziksel katılım sağlamıştır.	X	-	-	-	-	
4.4.2 Yönetim Kurulu, gündemde yer alan konularla ilgili bilgi ve belgelerin toplantıdan önce tüm üyelere gönderilmesi için asgari bir süre tanımlamıştır.	-	X	-	-	-	Asgari bir süre yok fakat yeterli sürede bilgi ve belgeler tüm üyelere gönderilmektedir.
4.4.3 Toplantıya katılmayan ancak görüşlerini yazılı olarak Yönetim Kurulu'na bildiren üyenin görüşleri diğer üyelerin bilgisine sunulmuştur.	X	-	-	-	-	
4.4.4 Yönetim Kurulu'nda her üyenin bir oy hakkı vardır.	X	-	-	-	-	
4.4.5 Yönetim Kurulu toplantılarının ne şekilde Şekilde yapılacağı şirket içi düzenlemeler ile yazılı hale getirilmiştir.	X	-	-	-	-	
4.4.6 Yönetim Kurulu toplantı zaptı gündemdeki tüm maddelerin görüşüldüğünü ortaya koymakta ve karar zaptı muhalif görüşleri de içerecek şekilde hazırlanmaktadır.	X	-	-	-	-	
4.4.7 Yönetim Kurulu üyelerinin şirket dışında başka görevler alması sınırlandırılmıştır. Yönetim Kurulu üyelerinin şirket dışında aldığı görevler Genel Kurul toplantısında pay sahiplerinin bilgisine sunulmuştur.	-	X	-	-	-	Bağımsız üyeler hariç, Topluluk dışında görev alan Yönetim Kurulu üyesi bulunmamaktadır. Özgeçmişlerine faaliyet raporunda yer verilmiştir.
<b>4.5. Yönetim Kurulu Bünyesinde Oluşturulan Komiteler</b>						
4.5.5 Her bir Yönetim Kurulu üyesi sadece bir komitede görev almaktadır.	-	X	-	-	-	Bağımsız üyeler birden fazla komitede yer almaktadır.
4.5.6 Komiteler, görüşlerini almak için gerekli gördüğü kişileri toplantılara davet etmiştir ve görüşlerini almıştır.	X	-	-	-	-	
4.5.7 Komitenin danışmanlık hizmeti aldığı kişi/kuruluşun bağımsızlığı hakkında bilgiye yıllık faaliyet raporunda yer verilmiştir.	-	X	-	-	-	Komite, bağımsız denetim şirketi, kredi derecelendirme kuruluşu dışında önemli nitelikte bir danışmanlık hizmeti almamıştır.
4.5.8 Komite toplantılarının sonuçları hakkında rapor düzenlenerek Yönetim Kurulu üyelerine sunulmuştur.	X	-	-	-	-	



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU	Uyum Durumu					Açıklama
	Evet	Kısmen	Hayır	Muaf	İlgisiz	
4.6. Yönetim Kurulu Üyelerine ve İdari Sorumluluğu Bulunan Yöneticilere Sağlanan Mali Haklar						
4.6.1 Yönetim Kurulu, sorumluluklarını etkili bir şekilde yerine getirip getirmediğini değerlendirmek üzere Yönetim Kurulu performans değerlendirmesi gerçekleştirmiştir.	-	X	-	-	-	Faaliyet raporunun 8-9 sayfalarında geçmiş yıl değerlendirmeleri mevcuttur. Ayrıca, yönetim kurulu tutanaklarında ilgili performans değerlendirmeleri bulunmaktadır.
4.6.4 Şirket, Yönetim Kurulu üyelerinden herhangi birisine veya idari sorumluluğu sorumluluğu bulunan yöneticilerine kredi kullandırmamış borç vermemiş veya ödünç verilen borcun süresini uzatmamış, şartları iyileştirmemiş, üçüncü şahıslar aracılığıyla kişisel bir kredi başlığı altında kredi kullandırmamış veya bunlar lehine kefalet gibi teminatlar vermemiştir.	X	-	-	-		
4.6.5 Yönetim Kurulu üyeleri ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilere verilen ücretler yıllık faaliyet raporunda kişi bazında açıklanmıştır.	-	-	X	-	-	6698 Sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu gereği kişi bazında açıklama yerine toplam tutar kategorileri itibarıyla açıklanmıştır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

### KURUMSAL YÖNETİM BİLGİ FORMU (KYBF)

#### 1. PAY SAHİPLERİ

##### 1.1 Pay Sahipliği Haklarının Kullanımının Kolaylaştırılması

Yıl boyunca şirketin düzenlediği yatırımcı konferans ve toplantılarının sayısı

2019 yılı içerisinde, Şişecam Eurobond ihracına yönelik roadshow da dahil olmak üzere yurt içi ve yurt dışında hisse senedi ve bono yatırımcılarına yönelik toplam 10 konferans ve 4 roadshowa katılım sağlanmış, 350'nin üzerinde mevcut ve potansiyel yatırımcı ve analist ile fiziki toplantılar gerçekleştirilmiştir. Katılım sağlanan konferanslar: Ak Yatırım (İstanbul), BGC Conference (Londra), BGC Mini Conference (İstanbul), BofAML Emerging Markets Debt and Equity Conference (Miami), Citi's GEM Conference (New York), GS Eleventh Annual CEEMEA Conference (Londra), İş Yatırım 2019 Hidden Riches of Turkey (Londra), JP Morgan Emerging Markets Credit Conference (Londra), Raiffeisen Turkish Day (New York) ve WOOD's Winter Wonderland 2019 EME Conference (Prag). Geçtiğimiz yıla kıyasla bu yıl yatırımcılar erişim yöntemi olarak fiziki toplantıları daha çok tercih etse de 250'nin üzerindeki yatırımcı ve analist ile gerçekleştirilen telekonferanslar, kurulan yakın iletişim baz alındığında önemini korumaya devam etmiştir. Yatırımcılar ile telefon, birebir toplantı, roadshow ve konferanslar aracılığıyla toplamda yapılan görüşme sayısı ise 600'ün üzerindedir. Halka açık şirketler hakkında rapor çıkaran analistlerle etkin bir şekilde yürütülen görüşmeler sonucu, 110'a yakın analist raporu yayınlanmıştır. Ayrıca, 2019 yılı içerisinde 2018 yılsonu ve 2019 ilk yarı finansal sonuçlarının paylaşıldığı iki webcast düzenlenmiştir. Bu telekonferansların transkripti Şişecam İngilizce internet sitesinde yer almaktadır.

##### 1.2 Bilgi Alma ve İnceleme Hakkı

Özel denetçi talebi sayısı

Şirket esas sözleşmesinde özel denetçi atanması talebi henüz bireysel bir hak olarak düzenlenmemiştir. Özel denetçi tayinine ilişkin dönem içerisinde herhangi bir talep olmamıştır.

Genel kurul toplantısında kabul edilen özel denetçi talebi sayısı

Genel Kurul Toplantısında özel denetçi talebi olmamıştır.

##### 1.3 Genel Kurul

İlke 1.3.1 (a-d) kapsamında talep edilen bilgilerin duyurulduğu KAP duyurusunun bağlantısı

<https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/739707>

Genel kurul toplantısıyla ilgili belgelerin Türkçe ile eş anlı olarak İngilizce olarak da sunulup sunulmadığı

Genel Kurul Toplantı belgelerinin eş zamanlı olarak İngilizcesi de yayınlanmaktadır.

İlke 1.3.9 kapsamında, bağımsız üyelerin çoğunluğunun onayı veya katılanların oybirliği bulunmayan işlemlerle ilgili KAP duyurularının bağlantıları

Oy birliği olmayan işlem bulunmamaktadır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

### 1.3 Genel Kurul

Kurumsal Yönetim Tebliği (II-17.1) madde 9 kapsamında gerçekleştirilen ilişkili taraf işlemleriyle ilgili KAP duyurularının bağlantıları	2019 yılı içinde tüm ilişkili taraf işlemleri ve işlem esasları toplu olarak Yönetim Kurulu'na sunulmuştur. 2019 yılı içinde bağımsız üyeler onaylamadığı için Genel Kurul onayına sunulması gereken herhangi bir ilişkili taraf işlemi veya önemli nitelikte işlem olmamıştır.
Kurumsal Yönetim Tebliği (II-17.1) madde 10 kapsamında gerçekleştirilen yaygın ve süreklilik arz eden işlemlerle ilgili KAP duyurularının bağlantıları	<a href="https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/817828">https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/817828</a>
Şirketin kurumsal internet sitesinde, bağış ve yardımlara ilişkin politikanın yer aldığı bölümün adı.	Şirket'in <a href="http://www.sisecamkimyasallar.com.tr">www.sisecamkimyasallar.com.tr</a> adresindeki kurumsal internet sitesinde, "Yatırımcı İlişkileri Bölümü" altında yer alan "Kurumsal Kimlik ve Yönetim" bölümü içerisinde "Kurumsal Yönetim" başlığı altında "Kurumsal Yönetim Politikaları" başlığı altında bulunmaktadır.
Bağış ve yardımlara ilişkin politikanın kabul edildiği genel kurul tutanağının yer aldığı KAP duyurusunun bağlantısı	<a href="https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/273019">https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/273019</a>
Esas sözleşmede menfaat sahiplerinin genel kurula katılımını düzenleyen madde numarası	Madde 17
Genel kurula katılan menfaat sahipleri hakkında bilgi	Şirket çalışanları ve temsilcileri Genel Kurul toplantısına katılabilmektedir.
<h3>1.4 Oy Hakları</h3>	
Oy hakkında imtiyaz bulunup bulunmadığı	Hayır/Oy haklarında imtiyaz bulunmamaktadır.
Oyda imtiyaz bulunuyorsa, imtiyazlı pay sahipleri ve oy oranları	Bulunmamaktadır.
En büyük pay sahibinin ortaklık oranı	%62,02

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

---

### 1.5 Azlık Hakları

---

Azlık haklarının, şirketin esas sözleşmesinde (içerik veya oran bakımından) genişletilip genişletilmediği

Bulunmamaktadır.

Azlık hakları içerik ve oran bakımından genişletildi ise ilgili esas sözleşme maddesinin numarasını belirtiniz.

Bulunmamaktadır.

### 1.6 Kar Payı Hakkı

---

Kurumsal internet sitesinde kar dağıtım politikasının yer aldığı bölümün adı

Şirket'in [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki kurumsal internet sitesinde, "Yatırımcı İlişkileri Bölümü" altında yer alan "Kurumsal Kimlik ve Yönetim" bölümü içerisinde "Kurumsal Yönetim" başlığı altında "Kurumsal Yönetim Politikaları" başlığı altında bulunmaktadır.

Yönetim kurulunun genel kurula karın dağıtılmamasını teklif etmesi halinde bunun nedenleri ve dağıtılmayan karın kullanım şeklini belirten genel kurul gündem maddesine ilişkin tutanak metni

Yönetim Kurulu'nun karın dağıtılmamasına ilişkin bir teklifi olmamıştır.

Yönetim kurulunun genel kurula karın dağıtılmamasını teklif etmesi halinde ilgili genel kurul tutanağının yer aldığı KAP duyurusunun bağlantısı

Yönetim Kurulu'nun karın dağıtılmamasına ilişkin bir teklifi olmamıştır.

# SODA SANAYİİ A.Ş. KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

## Genel Kurul Toplantıları

Genel Kurul gündemiyle ilgili olarak şirketin genel kuruluna bir şekilde ortaklık bilgilerine ulaşma imkanı bulunan kişilerin (çeriden öğrenenler listesi)	Şirketin Kurumsal İnternet Sitesinde her gündem maddesiyle ilgili olumlu ve olumsuz oyları da gösterir şekilde genel kurul toplantı tutanaklarının yer aldığı bölümün adı	Kurumsal internet sitesinde genel kurul toplantısında yönetilen tüm soru ve bunlara sağlanan yanıtların yer bölümün adı	Yönetim kuruluna bildirime bulunan imtiyazlı bir şekilde ortaklık bilgilerine ulaşma imkanı bulunan kişilerin (çeriden öğrenenler listesi)	274	<a href="https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/748072">https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/748072</a>
Genel Kurul Tarihi	08.03.2019	-	274	274	https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/748072

(\*) Şirketin [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki kurumsal internet sitesinde, "Yatırımcı İlişkileri Bölümü" altında yer alan "Kurumsal Kimlik ve Yönetim" bölümü içerisinde "Genel Kurul Duyuru ve Dokümanları" başlığı altında, "Olağan Genel Kurul" bölümünde sunulmuştur.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

---

### 2. KAMUYU AYDINLATMA VE ŞEFFAFLIK

#### 2.1 Kurumsal İnternet Sitesi

Kurumsal internet sitesinde 2.1.1. numaralı kurumsal yönetim ilkesinde talep edilen bilgilerin yer aldığı bölümlerin adları

Şirket'in, pay sahipleri ile olan ilişkilerini daha etkin ve hızlı şekilde sürdürebilmek, hissedarlarla sürekli iletişim içinde olmak amacıyla, SPK Kurumsal Yönetim İlkeleri'nin öngördüğü şekilde www.sisecam.com adresindeki kurumsal internet sitesi aktif olarak kullanılmakta ve burada yer alan bilgiler sürekli güncellenmektedir. Şirket kurumsal internet sitesinde yer alan bilgiler, ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde yapılmış olan açıklamalar ile aynı içerikte olmakta, çelişkili veya eksik bilgi içermemektedir.

Kurumsal internet sitesinde doğrudan veya dolaylı bir şekilde payların %5'inden fazlasına sahip olan gerçek kişi pay sahiplerinin listesinin yer aldığı bölüm

Payların %5'inden fazlasına sahip olan gerçek kişi pay sahibi bulunmamaktadır.

Kurumsal internet sitesinin hazırlandığı diller

Türkçe ve İngilizce

#### 2.2 Faaliyet Raporu

2.2.2 numaralı kurumsal yönetim ilkesinde belirtilen bilgilerin faaliyet raporunda yer aldığı sayfa numaraları veya bölüm adları

a) Yönetim kurulu üyeleri ve yöneticilerin şirket dışında yürüttükleri görevler ve üyelerin bağımsızlık beyanlarının yer aldığı sayfa numarası veya bölüm adı

Faaliyet raporunun "Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler" bölümünde yer almaktadır.

b) Yönetim Kurulu bünyesinde oluşturulan komitelere ilişkin bilginin sayfa numarası veya bölüm adı

Faaliyet raporunun "Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler" bölümünde yer almaktadır.

c) Yönetim kurulunun yıl içerisindeki toplantı sayısı ve üyelerin toplantılara katılım durumu bilgisinin sayfa numarası veya bölüm adı

Faaliyet raporunun "Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler" bölümünde yer almaktadır.

ç) Şirket faaliyetlerini önemli derecede etkileyebilecek mevzuat değişiklikleri hakkında bilginin sayfa numarası veya bölüm adı

Finansal tabloların 2 no'lu dipnotu

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

---

### 2.2 Faaliyet Raporu

2.2.2 numaralı kurumsal yönetim ilkesinde belirtilen bilgilerin faaliyet raporunda yer aldığı sayfa numaraları veya bölüm adları

d) Şirket aleyhine açılan önemli davalar ve olası sonuçları hakkında bilginin sayfa numarası veya bölüm adı

Finansal tabloların 23. Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Yükümlülükler dipnotunda açıklanmıştır.

e) Şirketin yatırım danışmanlığı ve derecelendirme gibi hizmet aldığı kurumlara arasındaki çıkar çatışmaları ve bunları önlemek için alınan tedbirlere ilişkin bilginin sayfa numarası veya bölüm adı

Bulunmamaktadır.

f) Sermayeye doğrudan katılım oranının %5'i aştığı karşılıklı iştiraklere ilişkin bilginin sayfa numarası veya bölüm adı

Bulunmamaktadır.

g) Çalışanların sosyal hakları, mesleki eğitimi ile diğer toplumsal ve çevresel sonuç doğuran şirket faaliyetlerine ilişkin kurumsal sosyal sorumluluk faaliyetleri hakkında bilginin sayfa numarası veya bölüm adı

Faaliyet raporunun "İnsan Kaynakları" bölümünde açıklanmıştır.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

---

### 3. MENFAAT SAHİPLERİ

#### 3.1 Menfaat Sahiplerine İlişkin Şirket Politikası

---

Kurumsal internet sitesinde tazminat politikasının yer aldığı bölümün adı

Şirket'in [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki kurumsal internet sitesinde, "Yatırımcı İlişkileri Bölümü" altında yer alan "Kurumsal Kimlik ve Yönetim" bölümü içerisinde "Kurumsal Yönetim" başlığı altında "Kurumsal Yönetim Politikaları" başlığı altında bulunmaktadır.

Çalışan haklarının ihlali nedeniyle şirket aleyhine kesinleşen yargı kararlarının sayısı

2 Adet Dava bulunmaktadır.

İhbar mekanizmasıyla ilgili yetkilinin unvanı

Çalışanlar mevzuata aykırı ve etik açıdan uygun olmayan işlemleri Denetimden Sorumlu Komite ve İç Denetim Birimine iletebilmektedir. Menfaat sahiplerinin, yasalara ya da şirketin etik değerlerine uygun olmadığı düşünülen işlemleri bağımsız yönetim kurulu üyelerinden oluşan Denetimden Sorumlu Komite'ye iletebilmeleri amacıyla etik telefon ihbar hattı oluşturulmuştur.

Şirketin ihbar mekanizmasına erişim bilgileri

[etik@sisecam.com](mailto:etik@sisecam.com) e-posta adresinden ilgililere ulaşılmaktadır.

#### 3.2 Menfaat Sahiplerinin Şirket Yönetimine Katılımının Desteklenmesi

---

Kurumsal internet sitesinde, çalışanların yönetim organlarına katılımına ilişkin olan iç düzenlemelerin yer aldığı bölümün adı

İletişim

Çalışanların temsil edildiği yönetim organları

Şirket çalışanlarının yönetime katılmaları konusunda her türlü iletişim kanalının açık tutulması ve oluşabilecek bütün engellerin ortadan kaldırılması esas alınmıştır. Bu amaçla; "Genel Müdüre Mesaj", "Etik İletişim Hattı ve Elektronik Posta Adresi" ile "Nar" uygulamaları ana şirket nezdinde kullanılmaktadır.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

### 3.3 Şirketin İnsan Kaynakları Politikası

Kilit yönetici pozisyonları için halefiyet planı geliştirilmesinde yönetim kurulunun rolü

Yönetim Kurulu gerekli halefiyet planlarını oluşturmaktadır.

Kurumsal internet sitesinde fırsat eşitliği ve personel alımı ölçütlerini içeren insan kaynakları politikasının yer aldığı bölümün adı veya politikanın ilgili maddelerinin özeti

İşe alım ve kariyer plânlamaları yapılırken eşitlik esas alınmış ve saydamlık sağlanmıştır. Konu ile ilgili olarak kurum içinde oluşturulan “Şişecam Topluluğu İnsan Kaynakları Yönetmeliği” maddeleri esas alınarak faaliyetler gerçekleştirilmektedir.

Pay edindirme planı bulunup bulunmadığı

Hayır, pay edindirme planı bulunmamaktadır.

Kurumsal internet sitesinde ayrımcılık ve kötü muameleyi önlemeye yönelik önlemleri içeren insan kaynakları politikasının yer aldığı bölümün adı veya politikanın ilgili maddelerinin özeti

[www.sisecam.com.tr](http://www.sisecam.com.tr) ana şirket internet adresinde “Sürdürülebilirlik” bölümü içerisinde “Politikalar” sekmesi içerisinde “İnsan Kaynakları Politikası” yer almakta olup, [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) internet adresinde “Sürdürülebilirlik” bölümü “İnsan” sekmesi içerisinde; “Hiçbir ayırım gözetmeden, ulusal ve uluslararası standartlara uygun tüm hakların sunulduğu bir iş ortamının sağlanması” maddesi yer almaktadır.

İş kazalarıyla ilgili sorumluluk sebebiyle şirket aleyhine kesinleşen yargı kararı sayısı

2019 yılında şirket aleyhine kesinleşen 1 adet dava bulunmaktadır.

### 3.5 Etik Kurallar ve Sosyal Sorumluluk

Kurumsal internet sitesinde etik kurallar politikasının yer aldığı bölümün adı

Şirket’ [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki kurumsal internet sitesinde, “Yatırımcı İlişkileri Bölümü” altında yer alan “Kurumsal Yönetim” bölümü içerisinde “Kurumsal Yönetim Politikaları” başlığı altında, “Topluluk Etik Kuralları” bölümünde sunulmuştur.

Kurumsal internet sitesinde kurumsal sosyal sorumluluk raporunun yer aldığı bölümün adı. Kurumsal sosyal sorumluluk raporu yoksa, çevresel, sosyal ve kurumsal yönetim konularında alınan önlemler

Şirket’in [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki kurumsal internet sitesinde, “Sürdürülebilirlik” altında yer alan “Kurumsal Sosyal Sorumluluk” bölümü içerisinde yer almaktadır.

İrtikap ve rüşvet de dahil olmak üzere her türlü yolsuzlukla mücadele için alınan önlemler

Şirket’in [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki kurumsal internet sitesinde, “Yatırımcı İlişkileri Bölümü” altında yer alan “Kurumsal Yönetim” bölümü içerisinde “Kurumsal Yönetim Politikaları” başlığı altında, “Rüşvet ve Yolsuzluk ile Mücadele Politikası” bölümünde sunulmuştur

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

---

### 4. YÖNETİM KURULU - I

---

#### 4.2 Yönetim Kurulunun Faaliyet Esasları

---

En son yönetim kurulu performans değerlendirmesinin tarihi	Bulunmamaktadır.
Yönetim kurulu performans değerlendirmesinde bağımsız uzmanlardan yararlanılıp yararlanılmadığı	Hayır
Bütün yönetim kurulu üyelerinin ibra edilip edilmediği	Evet, ibra edilmiştir.
Görev dağılımı ile kendisine yetki devredilen yönetim kurulu üyelerinin adları ve söz konusu yetkilerin içeriği	Yetki devri olmamıştır.
İç kontrol birimi tarafından denetim kuruluna veya diğer ilgili komitelere sunulan rapor sayısı	Bulunmamaktadır.
Faaliyet raporunda iç kontrol sisteminin etkinliğine ilişkin değerlendirmenin yer aldığı bölümün adı veya sayfa numarası.	Faaliyet raporunun Risk Yönetimi ve İç Denetim Faaliyetleri bölümünde sunulmuştur.
Yönetim kurulu başkanının adı	Prof. Dr. Ahmet Kırmacı
İcra başkanı / genel müdürün adı	Tahsin Burhan Ergene
Yönetim kurulu başkanı ve icra başkanı/genel müdürün aynı kişi olmasına ilişkin gerekçenin belirtildiği KAP duyurusunun bağlantısı	Farklı kişilerdir.
Yönetim kurulu üyelerinin görevleri esnasındaki kusurları ile şirkette sebep olacakları zararın, şirket sermayesinin %25'ini aşan bir bedelle sigorta edildiğine ilişkin KAP duyurusunun bağlantısı	Ana ortak Türkiye İş Bankası A.Ş., Şirketimiz, Yönetim Kurulu üyeleri ve üst düzey yöneticilerini de kapsayacak şekilde görevleri esnasında kusurları ile şirkete sebep olabilecekleri zararlar nedeniyle Anadolu Anonim Türk Sigorta Şirketi ile "Yönetici Sorumluluk Sigortası" kapsamında sigorta poliçesi düzenlemiştir. Fakat Şirketimiz münferiden KAP açıklaması yapmamıştır.

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

### 4.2 Yönetim Kurulunun Faaliyet Esasları

Kurumsal internet sitesinde kadın yönetim kurulu üyelerinin oranını artırmaya yönelik çeşitlilik politikası hakkında bilgi verilen bölümün adı	Yoktur.
Kadın üyelerin sayısı ve oranı	2 Kişi olup, oranı %33'tür.

### 4. YÖNETİM KURULU – II

#### 4.4 Yönetim Kurulu Toplantılarının Şekli

Raporlama döneminde fiziki olarak toplanmak suretiyle yapılan yönetim kurulu toplantılarının sayısı	2019 Yılında 44 fiziki toplantı gerçekleştirilmiştir.
Yönetim kurulu toplantılarına ortalama katılım oranı	%95
Yönetim kurulunun çalışmalarını kolaylaştırmak için elektronik bir portal kullanılıp kullanılmadığı	Evet, elektronik e-posta kullanılmaktadır.
Yönetim kurulu çalışma esasları uyarınca, bilgi ve belgelerin toplantıdan kaç gün önce üyelere sunulduğu	Yönetim Kurulu toplantısı gündeminde yer alan konular ile ilgili bilgi ve belgeler, eşit bilgi akışı sağlanmak suretiyle, toplantıdan yeterli zaman önce Yönetim Kurulu üyelerinin incelemesine sunulmaktadır. Net zaman belirtilmemiştir.
Kurumsal internet sitesinde yönetim kurulu toplantılarının ne şekilde yapılacağına belirlendiği şirket içi düzenlemeler hakkında bilginin yer aldığı bölümün adı	<a href="http://www.sisecamkimyasallar.com.tr">www.sisecamkimyasallar.com.tr</a> kurumsal internet adresinde "Yatırımcı İlişkileri" bölümünde, "Kurumsal Yönetim ve Kimlik" sekmesinde, "Yönetim Kurulu Komiteleri Kuruluş ve Çalışma Esasları" dosyasında belirtilmiştir.
Üyelerin şirket dışında başka görevler almasını sınırlandıran politikada belirlenen üst sınır	Şirket'in bağlı ortaklıkları ve iştirakleri mevcuttur. Şirket Yönetim Kurulu üyelerinin bu şirketlerin yönetiminde de yer almalarının, Topluluk menfaatine olacağı düşünülerek, Şirket dışındaki bu görevleri alması sınırlandırılmamıştır.

### 4.5 Yönetim Kurulu Bünyesinde Oluşturulan Komiteler

Faaliyet raporunda yönetim kurulu komitelerine ilişkin bilgilerin yer aldığı sayfa numarası veya ilgili bölümün adı	Faaliyet raporunun "Kurumsal Yönetim İlişkin Ek Bilgiler" bölümünde yer almaktadır.
Komite çalışma esaslarının duyurulduğu KAP duyurusunun bağlantısı	<a href="https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/205951">https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/205951</a>

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

---

### 4. YÖNETİM KURULU – III

#### 4.5 Yönetim Kurulu Bünyesinde Oluşturulan Komiteler – II

---

Faaliyet raporu veya kurumsal internet sitesinin, denetim komitesinin, faaliyetleri hakkında bilgi verilen bölümünü belirtiniz (sayfa numarası veya bölümün adı)

Faaliyet raporunun “Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler” bölümünde yer almaktadır.

Faaliyet raporu veya kurumsal internet sitesinin, kurumsal yönetim komitesinin faaliyetleri hakkında bilgi verilen bölümünü belirtiniz (sayfa numarası veya bölümün adı)

Faaliyet raporunun “Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler” bölümünde yer almaktadır.

Faaliyet raporu veya kurumsal internet sitesinin, aday gösterme komitesinin faaliyetleri hakkında bilgi verilen bölümünü belirtiniz (sayfa numarası veya bölümün adı)

Faaliyet raporunun “Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler” bölümünde yer almaktadır.

Faaliyet raporu veya kurumsal internet sitesinin, riskin erken saptanması komitesinin faaliyetleri hakkında bilgi verilen bölümünü belirtiniz (sayfa numarası veya bölümün adı)

Faaliyet raporunun “Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler” bölümünde yer almaktadır.

Faaliyet raporu veya kurumsal internet sitesinin, ücret komitesinin faaliyetleri hakkında bilgi verilen bölümünü belirtiniz (sayfa numarası veya bölümün adı)

Faaliyet raporunun “Kurumsal Yönetime İlişkin Ek Bilgiler” bölümünde yer almaktadır.

#### 4.6 Yönetim Kurulu Üyelerine ve İdari Sorumluluğu Bulunan Yöneticilere Sağlanan Mali Haklar

---

Faaliyet raporunun, operasyonel ve finansal performans hedeflerine ve bunlara ulaşıp ulaşılmadığına ilişkin bilginin verildiği sayfa numarası veya bölüm adı

Faaliyet raporunda Yönetim Kurulu Başkanı mesajında yer verilmiştir.

Kurumsal internet sitesinin, icrada görevli ve icrada görevli olmayan üyelere ilişkin ücretlendirme politikasının yer aldığı bölümünün adı

Şirket’in [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki kurumsal internet sitesinde, “Yatırımcı İlişkileri Bölümü” altında yer alan “Kurumsal Yönetim” bölümü içerisinde “Kurumsal Yönetim Politikaları” başlığı altında, “Üst Düzey Yönetici Ücret Politikası” bölümünde sunulmuştur.

Faaliyet raporunun, yönetim kurulu üyelerine ve idari sorumluluğu bulunan yöneticilere verilen ücretler ile sağlanan diğer tüm menfaatlerin belirtildiği sayfa numarası veya bölüm adı

Finansal tabloların 38. No.lu İlişkili Taraf Açıklamaları Dipnotunda belirtilmiştir.

# SODA SANAYİİ A.Ş. KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

## Yönetim Kurulunun Yapısı

Yönetim Kurulu Üyesinin Adı/Soyadı	İcrada Görevli Olup Olmadığı	Bağımsız Üye Olup Olmadığı	Yönetim Kuruluna İlik Seçilme Tarihi	KAP Duyurusunun Bağlantısı	Bağımsızlığın Beyanının Yer Aldığı	Bağımsız Üyenin Aday Gösterme Komitesi Tarafından Değerlendirilip Değerlendirilmediği	Bağımsızlığının Kaybeden Üye Olup Olmadığı	Denetim, Muhasebe ve/veya Finans Alanında En Az 5 Yıllık Deneyime Sahip Olup Olmadığı
Prof. Dr. Ahmet Kirman	İcrada görevli değil	Bağımsız üye değil	23.03.2015					Evet
Tahsin Burhan Ergene	İcrada görevli	Bağımsız üye değil	01.01.2014					Evet
Canan Mutlu	İcrada görevli değil	Bağımsız üye değil	28.03.2017					Evet
Umut Barış Dönmez	İcrada görevli	Bağımsız üye değil	23.03.2016					Evet
Aysun Mercan	İcrada görevli değil	Bağımsız üye	20.03.2018	<a href="https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/746368">https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/746368</a>		Değerlendirildi	Hayır	Evet
M.Şefa Pamuksuz	İcrada görevli değil	Bağımsız üye	20.03.2018	<a href="https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/746368">https://www.kap.org.tr/tr/Bildirim/746368</a>		Değerlendirildi	Hayır	Evet

# SODA SANAYİİ A.Ş. KURUMSAL YÖNETİM UYUM RAPORU VE BİLGİ FORMU

## Yönetim Kurulu Komiteleri – I

Yönetim Kurulu Komitelerinin Adları	Diğer Olarak Belirtilen Komite	Komite Üyelerinin Adı Soyadı	Komite Başkanı Olup Olmadığı	Yönetim Kurulu Üyesi Olup Olmadığı
Kurumsal Yönetim Komitesi	-	M.Sefa Pamuksuz	Başkan	Yönetim Kurulu Üyesi
Kurumsal Yönetim Komitesi	-	Umut Barış Dönmez	-	Yönetim Kurulu Üyesi
Kurumsal Yönetim Komitesi	-	Aysun Mercan	-	Yönetim Kurulu Üyesi
Kurumsal Yönetim Komitesi	-	Asuman Durak	-	Yönetim Kurulu Üyesi Değil
Denetimden Sorumlu Komite	-	M.Sefa Pamuksuz	Başkan	Yönetim Kurulu Üyesi
Denetimden Sorumlu Komite	-	Aysun Mercan	-	Yönetim Kurulu Üyesi
Riskin Erken Saptanması Komitesi	-	M.Sefa Pamuksuz	Başkan	Yönetim Kurulu Üyesi
Riskin Erken Saptanması Komitesi	-	Aysun Mercan	-	Yönetim Kurulu Üyesi
Riskin Erken Saptanması Komitesi	-	Canan Mutlu	-	Yönetim Kurulu Üyesi

## Yönetim Kurulu Komiteleri – II

Yönetim Kurulu Komitelerinin Adları	İcrada Görevli Olmayan Yöneticilerin Oranı	Komiteye Bağımsız Üyelerin Oranı	Komitenin Gerçekleştirdiği Fiziki Toplantı Sayısı	Sunduğu Rapor Sayısı
Kurumsal Yönetim Komitesi	%100,00	%50,00	4	4
Denetimden Sorumlu Komite	%100,00	%100,00	4	4
Riskin Erken Saptanması Komitesi	%100,00	%67,00	8	8

---

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## ORTAKLAR OLAĞAN GENEL KURUL GÜNDEMİ

---

1. Başkanlık Divanı Seçimi ve Başkanlık Divanı'na Genel Kurul Tutanağını İmza Yetkisi Verilmesi,
2. Şirketimizin 2019 Yılı Çalışmaları Hakkında Yönetim Kurulu Faaliyet Raporu ile Bağımsız Denetçi Raporunun Özetinin Okunması,
3. 2019 Yılı Hesap Dönemine İlişkin Finansal Tabloların Okunması, Müzakere Edilmesi ve Onayı,
4. Yönetim Kurulu Üyelerinin İbrası,
5. Yönetim Kurulu Üyelerinin Seçimi,
6. Yönetim Kurulu Üyelerinin Ücretlerinin Saptanması,
7. Yönetim Kurulu Üyelerine T.T.K.'nın 395 ve 396'ncı Maddeleri Uyarınca İzin Verilmesi,
8. 2019 Yılı Karının Dağıtım Şekli ve Tarihi Hakkında Karar Alınması,
9. Yönetim Kuruluna 2020 Yılında Kar Payı Avansı Dağıtımı İçin Yetki Verilmesi,
10. Türk Ticaret Kanunu ve Sermaye Piyasası Kurulu Düzenlemeleri Gereğince Bağımsız Denetim Kuruluşunun Seçimi Hakkında Karar Alınması,
11. Yıl İçinde Yapılan Bağışlar Hakkında Ortaklara Bilgi Verilmesi ve 2020 Yılında Yapılacak Bağışların Sınırının Belirlenmesi,
12. Üçüncü Kişiler Lehine Verilen Teminat, Rehin ve İpotekler Hakkında Ortaklara Bilgi Verilmesi,

---

# DÖNEM İÇİNDE YAPILAN SERMAYE ARTIŞI, ESAS SÖZLEŞME DEĞİŞİKLİKLERİ VE KÂR DAĞITIMLARI, DİĞER HUSULAR

---

## Dönem içinde yapılan sermaye artışı

Yıl içinde sermaye artışı bulunmamaktadır.

## Kâr Dağıtımları

8 Mart 2019 tarihinde yapılan Ortaklar Olağan Genel Kurul toplantısında; mevcut çıkarılmış sermayenin; % 34,5 oranına tekabül eden 345.000.000 Türk Lirası tutarındaki brüt temettünün nakden dağıtılmasına, nakit temettünün ödeme tarihinin 31 Mayıs 2019 olarak belirlenmesine ve bedelsiz payların ise Sermaye Piyasası Kurulu düzenlemelerinde öngörülen yasal sürecin tamamlanmasını takiben dağıtılmasına karar verilmiştir. 31 Mayıs 2019 tarihinde nakit kâr dağıtımına başlanmış ve 10 Haziran 2019 tarihinde tamamlanmıştır.

## Diğer Hususlar

### Bağlı Şirket Raporu

Türk Ticaret Kanunu'nun 199.maddesi hükmü gereğince hazırlanan "Bağlılık raporu" sonuç bölümü:

Şirketimizin 2019 yılında hakim şirketimiz ve hakim şirketimizin bağlı şirketleriyle gerçekleştirdiği tüm işlemlerde transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı hakkındaki mevzuat hükümlerine uygun işlem yapılmış ve yukarıda açıklanan işlemler nedeniyle, 2019 yılında zarar denkleştirmesini gerektirecek bir durum ortaya çıkmamıştır.

### 2020 Yılı Yaygın ve Süreklilik Arz Eden İlişkili Taraf İşlemleri Raporu

Sermaye Piyasası Kurulu'nun 3 Ocak 2014 tarih ve 28871 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "II-17.1" sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği'nin "Yaygın ve Süreklilik Arz Eden İşlemler" başlıklı 10. maddesi gereğince, Şirketimiz ile Şişecam Dış Ticaret A.Ş. ve Solvay Sodi A.D. arasındaki yaygın ve süreklilik arz eden işlemlerin bir hesap dönemi içerisindeki tutarının, kamuya açıklanan son yıllık finansal tablolarda yer alan satışların maliyeti ile brüt satış hasılatına olan oranının % 10'undan fazlasına ulaşacağı öngörüldüğünden, Sodi'den yapılan soda ithalatlarında piyasa fiyatlarının uygulanacağı, soda ve krom ürünlerinin Şişecam Dış Ticaret A.Ş.'ye yapılan satışlarının ihrac kayıtlı satış olması nedeniyle ilişkili taraf olmayan üçüncü kişilere uygulanan fiyat ile aynı fiyat üzerinden gerçekleştirileceği, satış hizmeti karşılığında makul düzeyde bir komisyon ödeneceği ve bu işlem koşullarının önceki yıllarla uyumlu ve piyasa koşulları ile karşılaştırıldığında makul olduğu değerlendirilmiştir.

### Yıllık Faaliyet Raporunun Hukuki Dayanağı

Grup'un 2019 Yılı Hesap Dönemine Ait Yıllık Faaliyet Raporu, Türk Ticaret Kanunu'nun 516. maddesinin üçüncü fıkrasına, 518. maddesine dayanılarak Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'nın hazırladığı "Şirketlerin Yıllık Faaliyet Raporunun Asgari İçeriğinin Belirlenmesi Hakkında Yönetmelik" hükümleri ile Sermaye Piyasası Kurulu'nun "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlar Tebliği" hükümlerine uygun olarak hazırlanmıştır.

### Yıllık Faaliyet Raporunun Hazırlanma İlkeleri

Yıllık faaliyet raporu, şirketin ilgili hesap dönemine ait iş ve işlemlerinin akışını, her yönüyle finansal durumunu, şirketin hak ve yararını da gözetecek şekilde, doğru, eksiksiz, gerçeğe uygun ve dürüst bir şekilde yansıtmaktadır. Yıllık faaliyet raporunda, yanıltıcı, abartılı ve yanlış kanaat uyandırıcı, gerçeğe aykırı ifadelere yer verilmemiştir.

Yıllık faaliyet raporu, ortakların şirketin faaliyetleri hakkında her türlü bilgiye tam ve doğru bir şekilde ulaşmasını sağlayacak ayrıntıda hazırlanmasına özen gösterilmiştir.

### Yıllık Faaliyet Raporu'nun Onayı

Grup'un 2019 yılı hesap dönemine ait yıllık faaliyet raporu, Şirket Yönetim Kurulu Üyeleri tarafından 4 Mart 2020 tarihinde imzalanarak onaylanmıştır.



# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 2019 YILINA AİT 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA İLİŞKİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

### 1. 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA DAVET

Şirketimiz Ortaklar Olağan Genel Kurul Toplantısı 2019 faaliyet yılı çalışmalarını incelemek ve aşağıdaki yazılı gündemi görüşüp karara bağlamak üzere, 27 Mart 2020 Cuma günü saat 10:00.'de Şirket Merkezimiz olan İçmeler Mahallesi D-100 Karayolu Caddesi No. 44/A 34947 Tuzla/İstanbul/Türkiye adresinde yapılacaktır.

Şirketimiz Olağan Genel Kurul Toplantısına, pay sahiplerinin fiziki ortamda veya elektronik ortamda bizzat kendileri katılabildikleri gibi temsilcileri vasıtasıyla da katılabilmektedirler. Genel Kurula elektronik ortamda katılım, pay sahiplerinin veya temsilcilerinin güvenli elektronik imzaları ile mümkündür. Bu nedenle EGKS'de işlem yapacak pay sahiplerinin öncelikle Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. (MKK) e-MKK Bilgi Portalına kaydolmak suretiyle iletişim bilgilerinin kaydetmelerinin yanında ayrıca güvenli elektronik imzaya da sahip olmaları gerekmektedir. e-MKK Bilgi Portalına kaydolmayan ve güvenli elektronik imzaları bulunmayan pay sahipleri veya temsilcilerinin elektronik ortamda Genel Kurula katılmaları mümkün değildir.

Ayrıca, toplantıya elektronik ortamda katılmak isteyen pay sahiplerinin veya temsilcilerinin 28 Ağustos 2012 tarih ve 28395 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Anonim Şirketlerde Elektronik Ortamda Yapılacak Genel Kurullara İlişkin Yönetmelik (EGKS)" ve 29 Ağustos 2012 tarih ve 28396 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Anonim Şirketlerin Genel Kurullarında Uygulanacak Elektronik Genel Kurul Sistemi Hakkında Tebliğ" hükümlerine uygun olarak yükümlülüklerini yerine getirmeleri gerekmektedir.

Toplantıya, fiziki veya elektronik ortamda bizzat kendileri iştirak edemeyecek olan pay sahiplerinin vekaletlerini **Ek:1'de** yer alan örneğe uygun olarak düzenlemeleri veya vekalet formu örneğini Şirket Merkezimiz veya [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki Şirket internet sitesinden temin etmeleri ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun düzenlemelerinde öngörülen hususları da yerine getirerek, imzası noterce onaylanmış vekaletnamelerini ibraz etmeleri gerekmektedir. Fiziki ortamda Genel Kurula şahsen katılmak isteyen pay sahiplerinin ise, Merkezi Kayıt Kuruluşu (MKK) sisteminde yer alan "Pay Sahipleri Listesi"nde kayıtlı olan paylarına ilişkin haklarını kimlik ibraz etmek suretiyle kullanabileceklerdir.

Elektronik Genel Kurul Sistemi üzerinden elektronik ortamda genel kurula katılacak pay sahiplerimiz katılım, temsilci tayini, öneride bulunma, görüş açıklama ve oy kullanmaya ilişkin usul ve esasları hakkında Merkezi Kayıt Kuruluşunun internet adresi olan <https://www.mkk.com.tr> bağlantısından bilgi alabilirler.

2019 faaliyet yılına ait Yönetim Kurulu ve Bağımsız Denetleme Kuruluşu Raporları, Finansal tablolar ve karın dağıtılması ile ilgili Yönetim Kurulu teklifi Genel Kurul toplantı tarihinden asgari 3 hafta önceden Elektronik Genel Kurul Sisteminden, şirketimizin [www.sisecamkimyasallar.com.tr](http://www.sisecamkimyasallar.com.tr) adresindeki "Yatırımcı İlişkileri" sayfasından erişilebilir olacağı gibi Şirketimizin İçmeler Mahallesi D-100 Karayolu Caddesi No. 44/A 34947 Tuzla/İstanbul/Türkiye adresindeki Şirket Merkezinde de ortakların tetkikine hazır bulundurulacaktır.

6362 Sayılı Sermaye Piyasası Kanunu'nun 29. Maddesi gereğince Genel Kurul Toplantısı'na davet için ortaklarımıza ayrıca taahhütlü mektup gönderilmeyecek olup, Genel Kurul toplantımıza tüm hak ve menfaat sahipleri ile medya (basın-yayın organları) davetlidir.

Sayın pay sahiplerinin bilgilerine arz olunur.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 2019 YILINA AİT 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA İLİŞKİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

### 2. SPK KURUMSAL YÖNETİM İLKELERİ 1.3.1 MADDESİ KAPSAMINDA YAPILAN EK AÇIKLAMALAR

SPK'nın II-17.1 sayılı "Kurumsal Yönetim Tebliği" uyarınca, Şirketin kurumsal internet sitesinde ve KAP'ta, genel kurul toplantı ilanı ile birlikte, ilan ve toplantı günleri hariç olmak üzere genel kurul toplantı tarihinden en az üç hafta önce 6102 sayılı Türk Ticaret Kanununun 437 nci maddesi çerçevesinde pay sahiplerinin incelemesine hazır bulundurulacak belgeler ile şirketin ilgili mevzuat gereği yapması gereken bildirim ve açıklamaların yanı sıra, yapılan ek açıklamalardan gündem maddeleri ile ilgili olanlar aşağıda ilgili gündem maddesinde yapılmış olup, genel açıklamalar bu bölümde ortaklarımızın bilgisine sunulmuştur.

#### 2.1 Ortaklık Yapısı ve Oy Hakları

Şirket Esas Sözleşmesinde oy haklarının kullanımına yönelik bir imtiyaz bulunmamaktadır. Şirket Esas Sözleşmesi uyarınca her pay bir oy hakkı vermektedir.

Şirket ortaklık yapısı aşağıdaki şekilde olup, Şirket ortakları arasında gerçek kişi nihai hakim pay sahibi bulunmamaktadır.

Ortaklar	Pay Tutarı (TL)	Oranı (%)
Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş.	620.216.725,28	62,02
Diğer	379.783.274,72	37,98
<b>Toplam</b>	<b>1.000.000.000,00</b>	<b>100,00</b>

#### 2.2 Pay Sahiplerinin, Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)'nın ve/veya Şirketin İlgili Olduğu Diğer Kamu Kurum ve Kuruluşlarının Gündeme Madde Konulmasına İlişkin Talepleri

2019 yılı faaliyetlerinin görüleceği Olağan Genel Kurul Toplantısı için böyle bir talep iletilmemiştir.

#### 2.3 Şirketin ve Şirketin Önemli İştirak ve Bağlı Ortaklıklarının Geçmiş Hesap Döneminde veya Gelecek Hesap Döneminde Planladığı Şirket Faaliyetlerini Önemli Ölçüde Etkileyecek Yönetim ve Faaliyetlerindeki Değişiklikler

Şirket'in, yönetim ve faaliyet organizasyonunda önemli bir değişikliğin söz konusu olması halinde, mevzuat dahilinde kamuya açıklama yapılmaktadır.

Grup Şirketlerimizin yeniden yapılandırılması kapsamında dönem içinde yapılan işlemler aşağıdaki gibidir:

Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. portföyünde bulunan 967 bin Euro nominal değerli Sisecam Chem Investment B.V. payı 28 Haziran 2019 tarihinde 1.005 bin Euro peşin bedelle satın alınmıştır.

Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. portföyünde bulunan 6 bin Euro nominal değerli Cromital S.p.A payı bağlı ortaklıklardan Sisecam Chem Investment BV tarafından 28 Haziran 2019 tarihinde 35 bin Euro peşin bedelle satın alınmıştır.

Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. 17 Eylül 2019-17 Ekim 2019 tarihleri arasında Borsa İstanbul AŞ'den 13.500 bin TL nominal değerli Şirket'in paylarını 5,66-5,81 fiyat aralığında toplam 77.460 bin TL'ye satın alarak pay oranını %60,67'den %62,02'e yükseltmiştir.

Şirket'in Amerika'da ki doğal soda yatırımı ile ilgili olarak; Şirket'in %100 ortağı olarak kurulan Sisecam Chemicals USA Inc. şirketinin Amerika' da ki kuruluşu ve bu şirketin de Pacific Soda LLC'ye olan %50 oranındaki payına ilişkin tüm işlemler 24 Ekim 2019 tarihinde tamamlanmıştır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 2019 YILINA AİT 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA İLİŞKİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

Şirket'in yeniden yapılandırılması kapsamında gelecek dönemlerde yapılması planlanan işlemler aşağıdaki gibidir:

Şirket, Yönetim Kurulu'nun 30 Ocak 2020 tarihli kararı ile, Şişecam Topluluğunun uzun dönem stratejileri ve küresel piyasalardaki rekabetçi hedefleri doğrultusunda performansının, karlılığının ve değerinin artırılmasına hizmet edeceği öngörülen, Şirketimizin Trakya Cam Sanayii A.Ş., Anadolu Cam Sanayii A.Ş., Paşabahçe Cam San. ve Tic. A.Ş. ve Denizli Cam Sanayii ve Tic. A.Ş. şirketleri ile birlikte Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları AŞ'nin devrolma suretiyle birleşmesi sürecinde, ilgili mevzuat hükümleri uyarınca birleşmeye taraf şirketlerce yaptırılacak bağımsız değerlendirme sonucunda ortaya çıkacak Uzman Kuruluş Raporunda ("PWC Yönetim Danışmanlığı A.Ş.") belirlenen şirket değerleri ve değişim oranları çerçevesinde Türkiye İş Bankası A.Ş. yönetiminin, Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. sermayesindeki kontrol payının korunduğunun görülmesi halinde geçerli olmak üzere, söz konusu birleşmeye ilişkin işlemlerin gerçekleştirilmesi hususunda Ana Ortağımız Şişecam Genel Müdürlüğü yetkilendirilmiştir

### 3. 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTI GÜNDEM MADDELERİNE İLİŞKİN AÇIKLAMALARIMIZ

#### 1. Başkanlık Divanı Seçimi ve Başkanlık Divanı'na Genel Kurul Tutanağını İmza Yetkisi Verilmesi,

"Türk Ticaret Kanunu" (TTK) ve sermaye şirketlerinin genel kurul toplantıları hakkında Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'nın yönetmeliği (Yönetmelik) hükümleri çerçevesinde Genel Kurul toplantısını yönetecek Başkan ve Başkanlık Divanı'nın seçimi gerçekleştirilecektir.

#### 2. Şirketimizin 2019 Yılı Çalışmaları Hakkında Yönetim Kurulu Faaliyet Raporu ile Bağımsız Denetçi Raporunun Özeti Okunması,

Sermaye Piyasası Kurulu mevzuatı ile TTK hükümleri çerçevesinde, Genel Kurul toplantısından üç hafta önce, Şirketimiz Merkezi'nde ve www.sisecamkimyasallar.com.tr Şirket internet adresinde ortaklarımızın incelemesine sunulan Yönetim Kurulu Faaliyet Raporu ile Bağımsız Denetleme Kuruluşu Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi A member firm of Ernst & Young Global Limited Raporu'nun özeti Genel Kurul'da okunarak, ortaklarımızın bilgisine sunulacaktır.

#### 3. 2019 Yılı Bilançosu ile Gelir Tablosu Hesaplarının İncelenmesi, Müzakere Edilmesi ve Onayı,

TTK ve Yönetmelik hükümleri çerçevesinde 2019 Yılı Bilançosu ile Gelir Tablosu Hesaplarının İncelenmesi ve Müzakere Edilmesini müteakip, 2019 Yılı Bilançosu ile Gelir Tablosu Hesapları ayrı ayrı onaya sunulacaktır.

#### 4. Yönetim Kurulu Üyelerinin İbrası,

TTK ve Yönetmelik hükümleri çerçevesinde Yönetim Kurulu Üyelerinin 2019 yılı faaliyet, işlem ve hesaplarından ötürü ayrı ayrı ibra edilmeleri Genel Kurul'un onayına sunulacaktır.

#### 5. Yönetim Kurulu Üyelerinin Seçimi,

Bilindiği üzere, Şirketimiz Yönetim Kurulu üyeleri 08 Mart 2019 tarihinde yapılan Ortaklar Olağan Genel Kurul Toplantısında 1 yıl görev yapmak üzere seçilmiştir. Yönetim Kurulu üyelerimizin 1 yıllık görev yasal sürelerinin 2019 yılına ilişkin olarak 27 Mart 2020 tarihinde yapılacak olan Ortaklar Olağan Genel Kurul toplantı tarihinde sona erecek olması nedeniyle, seçimlerinin yasal olarak yenilenmesi zorunluluğu ortaya çıkmıştır.

Ayrıca, şirketimiz Yönetim kurulunda bağımsız üye olarak görev yapan üyelerin 1 yıllık yasal görev sürelerinin de aynı tarihte sona erecek olması nedeniyle, bağımsız üye seçim süreçlerinin de Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) Kurumsal Yönetim İlkeleri'nin 4.3.7'nci maddesinde öngörülen esaslara uygun olarak yeniden yapılması gereği ortaya çıkmıştır.

Bu kapsamda;

Şirketimiz Yönetim Kurulu'nda bağımsız üye olarak görev yapan Sayın Mehmet Sefa Pamuksuz, ve Sayın Aysun Mercan'ın görev sürelerinin 2019 yılına ilişkin olarak yapılacak olan Ortaklar Olağan Genel Kurul toplantı tarihinde sona erecek olması nedeniyle, SPK'nun Kurumsal Yönetim İlkelerinde öngörülen asgari bağımsız Yönetim Kurulu üye sayısının yeniden sağlanabilmesi ve bağımsız Yönetim Kurulu üyelerinin yenilenmesini teminen, "Kurumsal Yönetim Tebliği" 4.3.6'ıncı maddesi hükümleri kapsamında bugüne kadar Şirket faaliyetlerine olumlu katkıları, şirket ortakları arasındaki çıkar çatışmalarında tarafsızlıklarını korumaları, menfaat sahiplerinin haklarını dikkate alarak özgürce karar verebilecek güçlü etik standartlara, mesleki itibara ve tecrübeye sahip

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 2019 YILINA AİT 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA İLİŞKİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

olmaları, bağımsız yönetim kurulu üyesi olarak üstlendikleri görevleri gereği gibi yerine getirmiş olmaları, Şirket faaliyetlerinin işleyişini takip edebilecek ve üstlendikleri görevlerin gereklerini tam olarak yerine getirebilecek ölçüde Şirket işlerine zaman ayırmış olmaları da dikkate alınarak;

- M.Sefa Pamuksuz
- Aysun Mercan'ın

Şirket Yönetim Kurulu'nda "bağımsız üye" olarak tekrar seçilmeleri, hususları, Kurumsal Yönetim İlkelerinin 4.3.6 numaralı İlkesinde öngörülen bağımsızlık kriterleri çerçevesinde 31 Aralık 2019 tarihinde ki Yönetim Kurulu kararı ile birlikte, "Kurumsal Yönetim Komitesi" raporu, özgeçmişleri ve EK-2'de yer alan bağımsızlık beyanları 10 Ocak 2020 tarihinde SPK'nun değerlendirmesine sunulmuş ve SPK'nun 27 Ocak 2020 tarih ve 29833736-110.99-E.1080 sayılı yazıları ile uygunluk görüşü alınmıştır.

### 6. Yönetim Kurulu Üyelerinin Ücretlerinin Saptanması,

TTK ve Yönetmelik hükümleri ile Esas Sözleşmemizde yer alan esaslar çerçevesinde Yönetim Kurulu üyelerinin aylık brüt ücretleri Genel Kurul tarafından belirlenecektir.

### 7. Yönetim Kurulu Üyelerine T.T.K'nın 395 ve 396'ncı Maddeleri Uyarınca İzin Verilmesi,

Yönetim Kurulu üyelerimizin TTK'nın "Şirkette İşlem Yapma, Şirkete Borçlanma Yasağı" başlıklı 395 ve "Rekabet Yasağı" başlıklı 396'ncı maddeleri çerçevesinde işlem yapabilmeleri ancak Genel Kurul'un onayı ile mümkündür. SPK'nın Kurumsal Yönetim Tebliği'nin 1.3.6 no'lu ilkesi uyarınca, yönetim kontrolünü elinde bulunduran pay sahiplerinin, Yönetim Kurulu üyelerinin, üst düzey yöneticilerin ve bunların eş ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhrî hısımlarının, şirket veya bağlı ortaklıkları ile çıkar çatışmasına neden olabilecek önemli nitelikte işlem yapabilmesi ve rekabet edebilmesi için Genel Kurul tarafından önceden onay verilmeli ve söz konusu işlemler hakkında Genel Kurul'a bilgi verilmelidir.

Bu düzenlemelerin gereğini yerine getirebilmek amacıyla, söz konusu iznin verilmesi Genel Kurul'da ortaklarımızın onayına sunulacak, ayrıca yıl içinde bu nitelikte gerçekleştirilen işlemler hakkında ortaklarımız bilgilendirilecektir.

### 8. 2019 Yılı Karının Dağıtım Şekli ve Tarihi Hakkında Karar Alınması,

Şirketimiz, Sermaye Piyasası Kurulu'nun II.14.1 sayılı "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümleri çerçevesinde Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarına uyumlu olarak hazırlanan Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi A member firm of Ernst & Young Global Limited tarafından denetlenen 01.01.2019-31.12.2019 hesap dönemine ait finansal tablolarımıza göre 1.108.934 bin Türk Lirası ana ortaklığa ait "Konsolide Net Dönem Karı" elde edilmiştir. Yönetim Kurulumuzun, Genel Kurul'un onayına sunduğu kar dağıtım teklifi, SPK'nın kar dağıtımına ilişkin düzenlemeleri ve Esas Sözleşmemizin 28'inci maddesi ve Yönetim Kurulumuzun 27 Şubat 2013 tarihli toplantısında revize edilen ve aynı tarihte kamuya açıklanan "Kar Dağıtım Politikası"nda belirtilen esaslara göre hazırlanmış olup, söz konusu önerimize ilişkin kar dağıtım tablosu EK.3'de sunulmuştur.

### 9. Yönetim Kuruluna 2020 Yılında Kar Payı Avansı Dağıtımını İçin Yetki Verilmesi

Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)'nun II-19.1 sayılı "Kar Payı Tebliği" hükümlerine göre, 2020 Yılında Yönetim Kurulu kararı ile kar payı avansı dağıtımını için yetki verilmesi Genel Kurul onayına sunulacaktır.

### 10. Türk Ticaret Kanunu ve Sermaye Piyasası Kurulu Düzenlemeleri Gereğince Bağımsız Denetim Kuruluşunun Seçimi Hakkında Karar Alınması,

TTK'nun 397 – 406'ncı maddelerinde öngörülen yükümlülüklerin yerine getirilmesi ve Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)'nun II.14.1 sayılı "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" hükümlerine göre hazırlanacak olan 2020 yılına ilişkin finansal tabloların bağımsız denetimlerini yapmak üzere, Denetim Sorumlu Komitemizin görüşleri çerçevesinde Yönetim Kurulumuzca Şirket ve Topluluk bağımsız deneticisi olarak seçilen Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş. (A member of Ernst&Young) Genel kurulun onayına sunulacaktır.

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 2019 YILINA AİT 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA İLİŞKİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

### 11. Yıl İçinde Yapılan Bağışlar Hakkında Ortaklara Bilgi Verilmesi ve 2020 Yılında Yapılacak Bağışların Sınırının Belirlenmesi

Türk Ticaret Kanunu, Sermaye Piyasası Kanunu, Sermaye Piyasası Kurulu Tebliği, İlke Kararları ve sair düzenlemeler ile Şirket Esas Sözleşmesi hükümleri doğrultusunda oluşturulan “Bağış Politikası” esasları doğrultusunda, sosyal yardım amacıyla eğitim kurumlarına, vakıf ve derneklere 2019 yılında yapılan bağış ve yardımlar Genel Kurul’un bilgisine sunulacaktır. Ayrıca, 2020 yılı içinde yapılacak bağışların sınırı Genel Kurul tarafından belirlenecektir. Bu kapsamda, şirket ve konsolidasyon kapsamındaki şirketler tarafından 2019 yılı içinde eğitim kurumlarına muhtelif vakıf ve derneklere yapılan bağışların toplamı 96.572,86 Türk Lirasıdır.

### 12. Üçüncü Kişiler Lehine Verilen Teminat, Rehin ve İpotekler Hakkında Ortaklara Bilgi Verilmesi.

SPK’nun Seri: II-17.1 Sayılı Kurumsal Yönetim Tebliği’nin “Teminat, rehin, ipotek ve kefaletler” başlıklı 12. Maddesi kapsamında, Sermaye Piyasası Kurulu (SPK)’nın II.14.1 sayılı “Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği” hükümlerine göre hazırlanan ve Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi A member firm of Ernst & Young Global Limited tarafından denetlenen 2019 yılına ilişkin finansal tabloların 23 no’lu dipnotunda bilgilendirme yapılmıştır.

### EKLER

- EK-1 : Vekaletname Örneği
- EK-2 : Bağımsız Yönetim Kurulu Üye Adaylarının Özgeçmişleri ve Bağımsızlık Beyanları (Özgeçmişler için Faaliyet Raporunun Yönetim Kurulu bölümüne bakınız.)
- EK-3 : Yönetim Kurulu’nun 2019 Yılı Karının Dağıtımına İlişkin Kar Dağıtım Tablosu (Kar Dağıtım Tablosu için Faaliyet Raporunun Kar Dağıtım Teklifi bölümüne bakınız.)

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 2019 YILINA AİT 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA İLİŞKİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

EK-1

### VEKALETNAME SODA SANAYİİ A.Ş.

Soda Sanayii A.Ş.'nin 27 Mart 2020 Cuma günü, saat 10:00'de Merkezi İçmeler Mahallesi D-100 Karayolu Caddesi No:44/A 34947-Tuzla/İstanbul adresinde yapılacak 2019 yılı Ortaklar Olağan Genel Kurul toplantısında aşağıda belirttiğim görüşler doğrultusunda beni temsile, oy vermeye, teklifte bulunmaya ve gerekli belgeleri imzalamaya yetkili olmak üzere aşağıda detaylı olarak tanıtılan .....'yi vekil tayin ediyorum.

Vekilin(\*):

Adı Soyadı/Ticaret Unvanı:

TC Kimlik No/Vergi No, Ticaret Sicili ve Numarası ile MERSİS numarası:

(\*)Yabancı uyruklu vekiller için anılan bilgilerin varsa muadillerinin sunulması zorunludur.

#### A) Temsil Yetkisinin Kapsamı

Aşağıda verilen 1 ve 2 numaralı bölümler için (a), (b) veya (c) şıklarından biri seçilerek temsil yetkisinin kapsamı belirlenmelidir.

##### 1.Genel Kurul Gündeminde Yer Alan Hususlar Hakkında;

a) Vekil kendi görüşü doğrultusunda oy kullanmaya yetkilidir.

b) Vekil ortaklık yönetiminin önerileri doğrultusunda oy kullanmaya yetkilidir.

c) Vekil aşağıda tabloda belirtilen talimatlar doğrultusunda oy kullanmaya yetkilidir.

#### Talimatlar:

Pay sahibi tarafından (c) şıkkının seçilmesi durumunda, gündem maddesi özelinde talimatlar ilgili genel kurul gündem maddesinin karşısında verilen seçeneklerden birini işaretlemek (kabul veya red) ve red seçeneğinin seçilmesi durumunda varsa genel kurul tutanağına yazılması talep edilen muhalefet şerhi belirtilmek suretiyle verilir.

Gündem Maddeleri (*)	Kabul	Red	Muhalefet Şerhi
1.			
2.			
3.			

(\*) Genel Kurul gündeminde yer alan hususlar tek tek sıralanır. Azlığın ayrı bir karar taslağı varsa bu da vekaleten oy verilmesini teminen ayrıca belirtilir.

#### 2. Genel Kurul toplantısında ortaya çıkabilecek diğer konulara ve özellikle azlık haklarının kullanılmasına ilişkin özel talimat:

a) Vekil kendi görüşü doğrultusunda oy kullanmaya yetkilidir.

b) Vekil bu konularda temsile yetkili değildir.

c) Vekil aşağıdaki özel talimatlar doğrultusunda oy kullanmaya yetkilidir.

Özel Talimatlar; Varsa pay sahibi tarafından vekile verilecek özel talimatlar burada belirtilir.

#### B) Pay sahibi aşağıdaki seçeneklerden birini seçerek vekilin temsil etmesini istediği payları belirtir.

##### 1. Aşağıda detaylı belirtilen paylarımın vekil tarafından temsilini onaylıyorum.

a) Adet-Nominal değeri:

b) Oyda imtiyazı olup olmadığı:

c) Pay sahibinin sahip olduğu toplam paylara/oy haklarına oranı:

#### 2. Genel kurul gününden bir gün önce MKK tarafından hazırlanan genel kurula katılabilecek pay sahiplerine ilişkin listede yer alan paylarımın tümünün vekil tarafından temsilini onaylıyorum.

#### PAY SAHİBİNİN:

Adı Soyadı/Ticaret Unvanı (\*):

TC Kimlik No/Vergi No, Ticaret Sicili ve Numarası ile MERSİS numarası:

Adresi:

(\*)Yabancı uyruklu pay sahipleri için anılan bilgilerin varsa muadillerinin sunulması zorunludur.

İmza:

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 2019 YILINA AİT 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA İLİŞKİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

EK-2

### BAĞIMSIZLIK BEYANI

Soda Sanayii A.Ş.

#### Kurumsal Yönetim Komitesi Başkanlığı'na

Soda Sanayii A.Ş. (Şirket) Yönetim Kurulu'nda, mevzuat, esas sözleşme ve Sermaye Piyasası Kurulu Kurumsal Yönetim İlkelerinde belirlenen kriterler kapsamında "Bağımsız Üye" olarak görev yapmaya aday olduğumu ve bu kapsamda da;

- Şirket, şirketin yönetim kontrolü ya da önemli derecede etki sahibi olduğu ortaklıklar ile şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran veya şirkette önemli derecede etki sahibi olan ortaklar ve bu ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu tüzel kişiler ile kendim, eşim ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhrî hısımlarım arasında; son beş yıl içinde önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda istihdam ilişkisinin bulunulmadığını, sermaye veya oy haklarının veya imtiyazlı payların %5 inden fazlasına birlikte veya tek başıma sahip olunmadığını ya da önemli nitelikte ticarî ilişki kurulmadığını,
- Son beş yıl içerisinde, başta şirketin denetimi (vergi denetimi, kanuni denetim, iç denetim de dahil), derecelendirilmesi ve danışmanlığı olmak üzere, yapılan anlaşmalar çerçevesinde şirketin önemli ölçüde hizmet veya ürün satın aldığı veya sattığı şirketlerde, hizmet veya ürün satın alındığı veya satıldığı dönemlerde, ortak (%5 ve üzeri), önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda çalışmadığımı veya yönetim kurulu üyesi olarak görev almadığımı,
- Bağımsız yönetim kurulu üyesi olmam sebebiyle üstleneceğim görevleri gereği gibi yerine getirecek meslekî eğitim, bilgi ve tecrübeye sahip olduğumu,
- Mevzuata uygun olarak üniversite öğretim üyeliği hariç, üye olarak seçildikten sonra kamu kurum ve kuruluşlarında tam zamanlı çalışmayacağımı,
- 31.12.1960 tarihli ve 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu (G.V.K.)'na göre Türkiye'de yerleşik sayıldığımı,
- Şirket faaliyetlerine olumlu katkılarda bulunabilecek, şirket ile pay sahipleri arasındaki çıkar çatışmalarında tarafsızlığımı koruyabilecek, menfaat sahiplerinin haklarını dikkate alarak özgürce karar verebilecek güçlü etik standartlara, meslekî itibara ve tecrübeye sahip olduğumu,
- Şirket faaliyetlerinin işleyişini takip edebilecek ve üstlendiğim görevlerin gereklerini tam olarak yerine getirebilecek ölçüde şirket işlerine zaman ayırabileceğimi,
- Şirketin yönetim kurulunda son on yıl içerisinde altı yıldan fazla yönetim kurulu üyeliği yapmadığımı,
- Şirketin veya şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu şirketlerin üçten fazlasında ve toplamda borsada işlem gören şirketlerin beşten fazlasında bağımsız yönetim kurulu üyesi olarak görev almadığımı,
- Yönetim Kurulu üyesi olarak seçilen tüzel kişi adına tescil ve ilan edilmediğimi,

dolayısıyla bağımsızlığımı,

Komitenize, şirket ortaklarına ve ilgili bütün taraflara beyan ederim.

Saygılarımla,

Aysun Mercan

31.12.2019

# SODA SANAYİİ A.Ş.

## 2019 YILINA AİT 27 MART 2020 TARİHLİ OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISINA İLİŞKİN BİLGİLENDİRME DOKÜMANI

### BAĞIMSIZLIK BEYANI

#### Soda Sanayii A.Ş.

#### Kurumsal Yönetim Komitesi Başkanlığı'na

Soda Sanayii A.Ş. (Şirket) Yönetim Kurulu'nda, mevzuat, esas sözleşme ve Sermaye Piyasası Kurulu Kurumsal Yönetim İlkelerinde belirlenen kriterler kapsamında "Bağımsız Üye" olarak görev yapmaya aday olduğumu ve bu kapsamda da;

- Şirket, şirketin yönetim kontrolü ya da önemli derecede etki sahibi olduğu ortaklıklar ile şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran veya şirkette önemli derecede etki sahibi olan ortaklar ve bu ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu tüzel kişiler ile kendim, eşim ve ikinci dereceye kadar kan ve sıhrî hısımlarım arasında; son beş yıl içinde önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda istihdam ilişkisinin bulunmadığını, sermaye veya oy haklarının veya imtiyazlı payların %5 inden fazlasına birlikte veya tek başıma sahip olunmadığını ya da önemli nitelikte ticarî ilişki kurulmadığını,
- Son beş yıl içerisinde, başta şirketin denetimi (vergi denetimi, kanuni denetim, iç denetim de dahil), derecelendirilmesi ve danışmanlığı olmak üzere, yapılan anlaşmalar çerçevesinde şirketin önemli ölçüde hizmet veya ürün satın aldığı veya sattığı şirketlerde, hizmet veya ürün satın alındığı veya satıldığı dönemlerde, ortak (%5 ve üzeri), önemli görev ve sorumluluklar üstlenecek yönetici pozisyonunda çalışmadığımı veya yönetim kurulu üyesi olarak görev almadığımı,
- Bağımsız yönetim kurulu üyesi olmam sebebiyle üstleneceğim görevleri gereği gibi yerine getirecek mesleki eğitim, bilgi ve tecrübeye sahip olduğumu,
- Mevzuata uygun olarak üniversite öğretim üyeliği hariç, üye olarak seçildikten sonra kamu kurum ve kuruluşlarında tam zamanlı çalışmayacağımı,
- 31.12.1960 tarihli ve 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu (G.V.K.)'na göre Türkiye'de yerleşik sayıldığımı,
- Şirket faaliyetlerine olumlu katkılarda bulunabilecek, şirket ile pay sahipleri arasındaki çıkar çatışmalarında tarafsızlığımı koruyabilecek, menfaat sahiplerinin haklarını dikkate alarak özgürce karar verebilecek güçlü etik standartlara, mesleki itibara ve tecrübeye sahip olduğumu,
- Şirket faaliyetlerinin işleyişini takip edebilecek ve üstlendiğim görevlerin gereklerini tam olarak yerine getirebilecek ölçüde şirket işlerine zaman ayırabileceğimi,
- Şirketin yönetim kurulunda son on yıl içerisinde altı yıldan fazla yönetim kurulu üyeliği yapmadığımı,
- Şirketin veya şirketin yönetim kontrolünü elinde bulunduran ortakların yönetim kontrolüne sahip olduğu şirketlerin üçten fazlasında ve toplamda borsada işlem gören şirketlerin beşten fazlasında bağımsız yönetim kurulu üyesi olarak görev almadığımı,
- Yönetim Kurulu üyesi olarak seçilen tüzel kişi adına tescil ve ilan edilmediğimi,

dolayısıyla bağımsızlığımı,

Komitenize, şirket ortaklarına ve ilgili bütün taraflara beyan ederim.

Saygılarımla,



**M. Sefa Pamuksuz**

31.12.2019



# RİSKİN ERKEN SAPTANMASI SİSTEMİ VE KOMİTESİ HAKKINDA DENETÇİ RAPORU



Güney Bağımsız Denetim ve SMMM A.Ş.  
Maslak Mah. Eski Büyükdere Cad.  
Orjin Maslak İş Merkezi No: 27  
Kat: 2-3-4 Daire: 54-57-59  
34485 Sarıyer  
İstanbul - Türkiye

Tel: +90 212 315 3000  
Fax: +90 212 230 8291  
ey.com  
Ticaret Sicil No : 479920  
Mersis No: 0-4350-3032-6000017

## RİSKİN ERKEN SAPTANMASI SİSTEMİ VE KOMİTESİ HAKKINDA DENETÇİ RAPORU

### Soda Sanayii A.Ş. Yönetim Kurulu'na

Soda Sanayii A.Ş. ("Şirket") tarafından kurulan riskin erken saptanması sistemi ve komitesini denetlemiş bulunuyoruz.

### Yönetim Kurulunun Sorumluluğu

6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun (TTK) 378 inci maddesinin birinci fıkrası uyarınca yönetim kurulu, şirketin varlığını, gelişmesini ve devamını tehlikeye düşüren sebeplerin erken teşhisi, bunun için gerekli önlem ve çarelerin uygulanması ile riskin yönetilmesi amacıyla uzman bir komite kurmak, sistemi çalıştırmak ve geliştirmekle yükümlüdür.

### Bağımsız Denetim Kuruluşunun Sorumluluğu

Sorumluluğumuz, yaptığımız denetime dayanarak, riskin erken saptanması sistemi ve komitesine ilişkin bir sonuca varmaktır. Yaptığımız denetim, TTK'ya, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından yayımlanan "Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporuna İlişkin Esaslara" ve etik kurallara uygun olarak yürütülmüştür. Bu Esaslar tarafımızca; Şirket'in riskin erken saptanması sistemi ve komitesini kurup kurmadığının belirlenmesini, kurulmuşsa sistem ve komitenin TTK'nın 378'inci maddesi çerçevesinde işleyip işlemediğinin değerlendirilmesini gerektirmektedir. Riskin erken saptanması komitesi tarafından risklere karşı gösterilen çarelerin yerindeliği ve riskler karşısında yönetim tarafından yapılan uygulamalar, denetimimizin kapsamında değildir.

### Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Bilgi

Şirket, riskin erken saptanması sistemi ve komitesini 25 Mayıs 2012 tarihinde kurmuştur. Komite ikisi bağımsız yönetim kurulu üyesi olmak üzere üç üyeden oluşmakta olup komite başkanlığını bağımsız üye yapmaktadır. Komite kurulduğu tarihten rapor tarihine kadar Şirket'in varlığını, gelişmesini tehlikeye düşüren sebeplerin erken teşhisi, bunun için gerekli önlemler ile çarelerin uygulanması ve riskin yönetilmesi amacıyla yönelik görev yapmış, 2019 yılı içinde sekiz defa toplanmış ve hazırladığı raporları Yönetim Kurulu'na sunmuştur.

### Sonuç

Yürüttüğümüz denetim sonucunda, Soda Sanayii A.Ş.'nin riskin erken saptanması sistemi ve komitesinin, tüm önemli yönleriyle, TTK'nın 378'inci maddesi çerçevesinde yeterli olduğu sonucuna ulaşılmıştır.

Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi  
A member firm of Ernst & Young Global Limited

Zeynep Okuyan Özdemir, SMMM  
Sorumlu Denetçi

İstanbul, 30 Ocak 2020

# YÖNETİM KURULUNUN YILLIK FAALİYET RAPORUNA İLİŞKİN BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU



Güney Bağımsız Denetim ve SMMM A.Ş.  
Maslak Mah. Eski Büyükdere Cad.  
Orjin Maslak İş Merkezi No: 27  
Kat: 2-3-4 Daire: 54-57-59  
34485 Sarıyer  
İstanbul - Türkiye

Tel: +90 212 315 3000  
Fax: +90 212 230 8291  
ey.com  
Ticaret Sicil No : 479920  
Mersis No: 0-4350-3032-6000017

## YÖNETİM KURULUNUN YILLIK FAALİYET RAPORUNA İLİŞKİN BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

### Soda Sanayii A.Ş. Genel Kurulu'na

#### 1) Görüş

Soda Sanayii A.Ş. ("Şirket") ile bağlı ortaklıklarının ("Grup") 1 Ocak - 31 Aralık 2019 hesap dönemine ilişkin yıllık faaliyet raporunu denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre, yönetim kurulunun yıllık faaliyet raporu içinde yer alan konsolide finansal bilgiler ile Yönetim Kurulunun Grup'un durumu hakkında yaptığı irdelemeler, tüm önemli yönleriyle, denetlenen tam set konsolide finansal tablolarla ve bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bilgilerle tutarlıdır ve gerçeği yansıtmaktadır.

#### 2) Görüşün Dayanağı

Yaptığımız bağımsız denetim, Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına (BDS'lere) uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun Bağımsız Denetçinin Yıllık Faaliyet Raporunun Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar (Etik Kurallar) ve bağımsız denetimle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

#### 3) Tam Set Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Denetçi Görüşümüz

Grup'un 1 Ocak - 31 Aralık 2019 hesap dönemine ilişkin tam set konsolide finansal tabloları hakkında 30 Ocak 2020 tarihli denetçi raporumuzda olumlu görüş bildirmiş bulunuyoruz.

#### 4) Yönetim Kurulunun Yıllık Faaliyet Raporuna İlişkin Sorumluluğu

Grup yönetimi, 6102 sayılı Türk Ticaret Kanununun (TTK) 514 ve 516 ncı maddelerine ve Sermaye Piyasası Kurulu'nun ("SPK") II-14.1 No'lu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği"ne ("Tebliğ") göre yıllık faaliyet raporuyla ilgili olarak aşağıdakilerden sorumludur:

- Yıllık faaliyet raporunu bilanço gününü izleyen ilk üç ay içinde hazırlar ve genel kurula sunar.
- Yıllık faaliyet raporunu; Grup'un o yıla ait faaliyetlerinin akışı ile her yönüyle finansal durumunu doğru, eksiksiz, dolambaçsız, gerçeğe uygun ve dürüst bir şekilde yansıtabilecek şekilde hazırlar. Bu raporda finansal durum, konsolide finansal tablolara göre değerlendirilir. Raporunda ayrıca, Grup'un gelişmesine ve karşılaşması muhtemel risklere de açıkça işaret olunur. Bu konulara ilişkin yönetim kurulunun değerlendirmesi de raporda yer alır.

# YÖNETİM KURULUNUN YILLIK FAALİYET RAPORUNA İLİŞKİN BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU



c) Faaliyet raporu ayrıca aşağıdaki hususları da içerir:

- Faaliyet yılının sona ermesinden sonra Grup'ta meydana gelen ve özel önem taşıyan olaylar,
- Grup'un araştırma ve geliştirme çalışmaları,
- Yönetim kurulu üyeleri ile üst düzey yöneticilere ödenen ücret, prim, ikramiye gibi mali menfaatler, ödenekler, yolculuk, konaklama ve temsil giderleri, aynı ve nakdi imkânlar, sigortalar ve benzeri teminatlar.

Yönetim kurulu, faaliyet raporunu hazırlarken Gümrük ve Ticaret Bakanlığının ve ilgili kurumların yaptığı ikincil mevzuat düzenlemelerini de dikkate alır.

## 5) Bağımsız Denetçinin Yıllık Faaliyet Raporunun Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumluluğu

Amacımız, TTK hükümleri ve Tebliğ çerçevesinde yıllık faaliyet raporu içinde yer alan konsolide finansal bilgiler ile Yönetim Kurulunun yaptığı irdelemelerin, Grup'un denetlenen konsolide finansal tablolarıyla ve bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bilgilerle tutarlı olup olmadığı ve gerçeği yansıtip yansıtmadığı hakkında görüş vermek ve bu görüşümüzü içeren bir rapor düzenlemektir.

Yaptığımız bağımsız denetim, BDS'lere ve Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına uygun olarak yürütülmüştür. Bu standartlar, etik hükümlere uygunluk sağlanması ile bağımsız denetimin, faaliyet raporunda yer alan konsolide finansal bilgiler ve Yönetim Kurulunun yaptığı irdelemelerin konsolide finansal tablolarla ve denetim sırasında elde edilen bilgilerle tutarlı olup olmadığına ve gerçeği yansıtip yansıtmadığına dair makul güvence elde etmek üzere planlanarak yürütülmesini gerektirir.

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Zeynep Okuyan Özdemir'dir.

Güney Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi  
A member firm of Ernst & Young Global Limited

Zeynep Okuyan Özdemir, SMMM  
Sorumlu Denetçi

4 Mart 2020  
İstanbul, Türkiye

# İletişim Bilgileri

## Soda Sanayii A.Ş. Yönetim ve Satış Merkezi

Şişecam Genel Merkezi, İçmeler Mah.  
D-100 Karayolu Cad. No: 44B  
Tuzla, İstanbul, Türkiye  
Tel: (0850) 206 50 50  
Faks: (0850) 206 40 40  
www.sisecamkimyasallar.com

## Soda Fabrikası

Kazanlı Bucağı Yanı P.K. 654  
33004 Mersin, Türkiye  
Tel: (0324) 241 66 00  
Faks: (0324) 221 90 15  
www.sisecamkimyasallar.com

## Kromsan Krom Bileşikleri Fabrikası

Kazanlı Bucağı Yanı P.K. 421  
33003 Mersin, Türkiye  
Tel: (0324) 241 66 00  
Faks: (0324) 451 36 52  
www.sisecamkimyasallar.com

## Oxyvit Kimya Sanayii ve Ticaret A.Ş.

Mersin-Tarsus Organize Sanayi Bölgesi,  
1. Cad. No: 6 P.K. 13  
33400 Mersin, Türkiye  
Tel: (0324) 676 43 25 Pbx  
Faks: (0324) 676 43 34  
www.oxyvit.com

## Şişecam Elyaf Sanayii A.Ş.

Gaziosmanpaşa OSB Mahallesi  
12. Cadde No: 6  
10100 Altıeylül, Balıkesir  
Tel: (0850) 206 14 14

## Cromital S.p.A. İdari Ofis

Via Quarta Strada Palazzo A7 20090  
Assago (Milano), İtalya  
Tel: (0039) 02 57606070  
Faks: (0039) 02 57609175  
www.cromital.eu

## Cromital S.p.A Fabrika

Via Giotto, 4 44020 San Giovanni  
Ostellato (FE) İtalya Tel (0039) 02868801  
Fax (0039) 053357391 www.cromital.eu

## Solvay Şişecam Holding A.G.

Bahnhofstrasse 22, 4802  
Ebensee, Avusturya  
Tel: (0043) 6133 8068-0  
Faks: (0043) 6133 80680-20

## Şişecam Bulgaria EOOD

27 Bratya Miladinovi Str.  
FL. 4 Apt. 14 9002 Varna, Bulgaristan  
Tel: (00359) 52 608 963  
Faks: (00359) 52 608 964

## Şişecam Soda Lukavac d.o.o.

Prva Ulica br.1 75300  
Lukavac, Bosna-Hersek  
Tel: (00387) 35 552 323  
Faks: (00387) 35 552 718  
www.sisecamkimyasallar.com/ba

## Şişecam Trading Co.

RM 2105, Lippo Plaza, 222 Huaihai (M.)  
Road, Shanghai 200021, Çin  
Tel: (0086) 216 391 03 52  
Faks: (0086) 216 391 03 54

## Şişecam Chem Investment B.V.

Strawinskylaan 523  
1077XX Amsterdam, Hollanda  
Tel: (0031) 20 820 1120  
Faks: (0031) 20 890 8645  
www.sisecam.com.tr

## Sisecam Chemicals USA Inc.

5 Concourse Parkway 2500 Atlanta GA  
30328

## Pacific Soda LLC

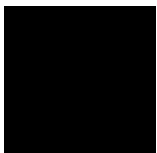
254 Country Road 4-6 Green River WY  
82938

### **Yasal Uyarı**

Bu Faaliyet Raporu ("Rapor") içerisinde yer alan 2019 yılı faaliyet ve hesapları hakkında, Denetçi Raporu, Konsolide Mali Tablolar ve Bağımsız Denetim Raporu 27 Mart 2020 Cuma günü, İcmeler Mahallesi, D-100 Karayolu Caddesi, No: 44/A 34937 Tuzla/ İstanbul adresinde yapılacak Ortaklar Olağan Genel Kurulu'na sunulmak üzere, yasal mevzuata uygun olarak hazırlanmıştır.

Rapor, ortakları bilgilendirme amacıyla hazırlanmış olup, herhangi bir yatırım kararı için temel oluşturma amacı taşımaz. Rapor'da yer alan ileriye dönük görüş ve tahmini rakamlar, Şirket yönetiminin gelecekteki duruma ilişkin görüşlerini yansıtmakta olup; gerçekleştirmeleri, ileriye dönük tahmini rakamları oluşturan değişkenlere ve varsayımlara bağımlı olarak farklılık gösterebilir. Buna uygun olarak, Soda Sanayii A.Ş. veya Yönetim Kurulu Üyeleri, danışmanları veya çalışanları bu Rapor kapsamında iletilen herhangi bir bilgi veya iletişimden veya bu Rapor'da yer alan bilgilere dayanan veya yer almayan bir bilgi neticesinde bir kişinin doğrudan veya dolaylı olarak uğrayacağı kayıp ve zararından sorumlu değildir.

Bu Rapor'un hazırlanma zamanı itibarıyla, yer alan tüm bilgilerin doğru olduğuna inanılmakta olup, yazım ve basım aşamalarında oluşabilecek yanlışlıklar nedeniyle Soda Sanayii A.Ş. hiçbir sorumluluk kabul etmemektedir.



Faaliyet raporuna  
QR kod ile ulaşabilirsiniz.

**FİNAR** tarafından özenle üretilmiştir.  
[www.finarkurumsal.com](http://www.finarkurumsal.com)





