

# **AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.**

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

## BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

### Aksa Akrilik Kimya Sanayii Anonim Şirketi Genel Kurulu'na

#### A) Konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

##### 1) Görüş

Aksa Akrilik Kimya Sanayii A.Ş. Şirketi ("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 Gruptan 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.

Kilit Denetim Konuları	Kilit denetim konusu için uygulanan denetim prosedürleri
<b>Stok değer düşüklüğü</b>	
Grup, stoklarını maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerinin düşük olanı ile değerlemektedir. Ayrıca, yavaş hareket eden, fazlalık ve artık kalemler için değer düşüklüğü karşılığı ayrılmaktadır.	Denetimimiz sırasında, stok değer düşüklüğü karşılığı ile ilgili aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır:
Grup'un stok değer düşüklüğü karşılıklarının hesaplaması yönetim tahmin ve varsayımlarını içermektedir. Bu tahmin ve varsayımlar, teknolojik değişimler ve değişen müşteri beklentileri gibi	<ul style="list-style-type: none"><li>Stok değer düşüklüğü karşılığı ile ilgili muhasebe politikasının anlaşılması ve uygunluğunun değerlendirilmesi,</li><li>Stok devir hızının önceki yıl ile karşılaştırılması,</li></ul>

<p>sebeplerle yavaş satılan stokların değerlendirilmesi ile belirli bir süre hareket görmemiş ve zarar görmüş stoklara ilişkin ayrılan karşılığın değerlendirilmesini içermektedir. Bu sebeplerle bu alan, kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.</p> <p>31 Aralık 2019 itibarıyla Grup'un 672.302 bin TL stoku mevcut olup stoklarının üzerinde toplam 5.697 bin TL karşılık bulunmaktadır. Stoklar ile ilgili açıklamalar Not 10'da yapılmıştır.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Yılsonu stok sayımlarında uzun süredir hareket etmeyen veya zarar görmüş stokların olup olmadığının gözlemlenmesi,</li> <li>· Net gerçekleştirilebilir değer hesaplamasında kullanılan iskontolar düşülmüş satış fiyatlarının örneklem yoluyla test edilmesi.</li> </ul>
<p><b><i>DowAksa Advanced Composites Holdings BV'nin ("DowAksa") geri kazanılabilirliği</i></b></p>	
<p>31 Aralık 2019 itibarıyla konsolide finansal tablolara ilişkin Not 6'da belirtildiği üzere, Grup'un %50 ortaklığı bulunan iştiraki DowAksa, özkaynak yöntemiyle ve 302.846 bin TL (toplam varlıkların %7'si) taşınan değer ile konsolide finansal tablolarda gösterilmektedir. DowAksa, 2019 ve 2018 yıllarında, zarar etmiştir. Grup Yönetimi'nin, DowAksa'nın geri kazanılabilir tutarına ilişkin değerlendirmeleri, önemli tahmin ve varsayımların kullanılmasını gerektirmektedir. Bu varsayımlardaki değişiklikler değer düşüklüğüne yol açacak şekilde DowAksa'nın geri kazanılabilir değerini etkileyebilir.</p>	<p>Denetim çalışmamız esnasında, bağlı bulunduğumuz denetim ağına dahil bir başka şirketin uzmanları ile birlikte, yönetimin hazırladığı değerleme çalışmalarında kullanılan yöntem ve varsayımları inceledik. Yönetim tarafından onaylanmış iş planlarını makroekonomik veriler ve sektör beklentileri ışığında sorguladık. Nakit akış tahminlerini, geçmiş finansal performans sonuçları ile karşılaştırılarak makul olup olmadığının değerlendirdik. Kullanılan iskonto oranlarının makul olup olmadığını ve değerleme çalışmalarının matematiksel olarak doğruluğunu test ettik. Ayrıca, finansal tablolara ilişkin dipnotlarda yer alan bilgilerin doğruluğunu inceledik.</p>
<p><b><i>Ticari alacaklar - Değer düşüklüğü</i></b></p>	
<p>Ticari alacaklar konsolide finansal durum tablosundaki toplam varlıkların %20'sini oluşturduğu için önemli bir bilanço kalemi olarak değerlendirilmektedir. Ayrıca, ticari alacakların tahsil edilebilirliği Grup'un, kredi riski ve işletme sermayesi yönetimi için önemli unsurlardan bir tanesidir ve yönetimin önemli yargılarını ve tahminlerini içerir.</p> <p>31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla konsolide finansal durum tablosunda taşınan 851.137 bin TL</p>	<p>Ticari alacaklar için ayrılan karşılık tutarının denetimi ile ilgili aşağıdaki prosedürler uygulanmıştır:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Grup'un ticari alacaklarının tahsilat takibine ilişkin sürecinin ve ilgili iç kontrollerin operasyonel etkinliğinin değerlendirilmesi,</li> <li>· Kredi riskine yönelik finansal raporlama ile ilgili iç kontrollerin anlaşılması, değerlendirilmesi ve etkinliğinin test edilmesi,</li> </ul>

<p>tutarındaki ticari alacaklar üzerinde toplam 46.663 bin TL tutarında değer düşüklüğü karşılığı bulunmaktadır.</p> <p>Ticari alacaklar için tahsilat riskinin ve ayrılacak karşılığın belirlenmesi veya özel bir ticari alacağın tahsil edilebilir olup olmadığının belirlenmesi önemli yönetim muhakemesi gerektirmektedir. Grup yönetimi bu konuda ticari alacakların yaşlandırması, şirket avukatlarından mektup alınarak devam eden dava risklerinin incelenmesi, kredi riski yönetimi kapsamında alınan teminatlar ve söz konusu teminatların nitelikleri, cari dönem ve bilanço tarihi sonrası dönemde yapılan tahsilat performansları ile birlikte tüm diğer bilgileri değerlendirmektedir.</p> <p>Grup 1 Ocak 2018 itibarıyla TFRS 9 “Finansal Araçlar” standardının uygulamasına geçmiş ve bu tarih itibarıyla finansal varlıklar için beklenen kredi zararlarını söz konusu standarda göre konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilmektedir.</p> <p>Tutarların büyüklüğü ve ticari alacakların tahsil edilebilirlik değerlendirmelerinde gerekli olan muhakeme ve TFRS 9’un getirmiş olduğu uygulamaların karmaşık ve kapsamlı olması dolayısıyla, ticari alacakların mevcudiyeti ve tahsil edilebilirliği hususu kilit denetim konusu olarak değerlendirilmektedir.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Alacak yaşlandırma tablolarının analitik olarak incelenmesi ve tahsilat devir hızının önceki yıl ile karşılaştırılması,</li> <li>· Ticari alacak bakiyelerinin örneklem yoluyla doğrulama mektupları gönderilerek test edilmesi,</li> <li>· Müteakip dönemde yapılan tahsilatların örneklem yoluyla test edilmesi,</li> <li>· Alacaklara ilişkin alınan teminatların örneklem yoluyla test edilmesi ve nakde dönüştürülebilir kabiliyetinin değerlendirilmesi,</li> <li>· Yönetimin kullanmış olduğu kilit muhakemeler ve tahminler ile değer düşüklüğü hesaplamasında kullanılan yöntemler ve veri kaynaklarının makul olup olmadığının ve uygunluğunun, “TFRS 9 Finansal Araçlar” standardı kapsamında, değerlendirilmesi,</li> <li>· Uygulanan muhasebe politikalarının TFRS 9’a, Grup’un geçmiş performansına, yerel ve global uygulamalara uygunluğunun değerlendirilmesi,</li> <li>· Ticari alacaklar için ayrılan özel karşılıkların uygunluğunun denetimi için alacaklar ile ilgili ihtilaf ve davaların araştırılması ve hukuk müşavirlerinden devam eden alacak takip davalarıyla ilgili teyit yazısı alınması,</li> <li>· Ticari alacaklara ve ticari alacaklara ilişkin değer düşüklüğüne ilişkin açıklamaların yeterliliğinin ve TFRS’ye uygunluğunun değerlendirilmesi.</li> </ul>
--	---

#### 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. Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve 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.

Sermaye Piyasası Kurulu'nca yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve BDS'lere uygun olarak yürütülen bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki şüpheciliğimizi 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 yansıtmadığı değerlendirilmektedir.
- Konsolide finansal tablolar hakkında görüş vermek amacıyla, topluluk içerisindeki işletmelere veya faaliyet bölümlerine ilişkin finansal bilgiler hakkında yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Topluluk 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 istisnai durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

#### **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 14 Şubat 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 Ferzan Ülgen'dir.

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

Ferzan Ülgen, SMMM  
Sorumlu Denetçi

14 Şubat 2020  
İstanbul, Türkiye

# AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

## 1 OCAK - 31 ARALIK 2019 HESAP DÖNEMİNE AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLAR

İÇİNDEKİLER	SAYFA
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI.....	1-2
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI .....	3-4
KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOLARI .....	5
KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI.....	6
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR.....	7-70
NOT 1 ORGANİZASYON VE FAALİYET KONUSU .....	7
NOT 2 FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR .....	8-28
NOT 3 FİNANSAL BİLGİLERİN BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLANMASI .....	28-31
NOT 4 NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ.....	31
NOT 5 FİNANSAL YATIRIMLAR .....	32
NOT 6 ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR.....	32-33
NOT 7 FİNANSAL BORÇLANMALAR .....	33-35
NOT 8 TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR .....	35-36
NOT 9 DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR .....	36
NOT 10 STOKLAR .....	37
NOT 11 YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER .....	37-38
NOT 12 KULLANIM HAKKI VARLIKLARI .....	38
NOT 13 MADDİ DURAN VARLIKLAR .....	39-40
NOT 14 MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR .....	41-42
NOT 15 KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER .....	42-43
NOT 16 ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR.....	43-44
NOT 17 DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER.....	45
NOT 18 TÜREV ARAÇLAR.....	45-46
NOT 19 ÖZKAYNAKLAR .....	47-49
NOT 20 SATIŞLAR VE SATIŞLARIN MALİYETİ .....	49
NOT 21 NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER .....	49
NOT 22 ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER/ GİDERLER .....	50
NOT 23 YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER.....	50
NOT 24 FİNANSMAN GELİRLERİ / GİDERLERİ.....	50-51
NOT 25 VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ .....	51-53
NOT 26 PAY BAŞINA KAZANÇ .....	53
NOT 27 İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI .....	54-57
NOT 28 FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ .....	58-68
NOT 29 FİNANSAL ARAÇLAR .....	68-69
NOT 30 RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR .....	70

**AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.****31 ARALIK 2019 VE 2018 TARİHLERİ İTİBARIYLA  
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

		<b>Bağımsız denetimden geçmiş</b>	
	<b>Notlar</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
<b>VARLIKLAR</b>			
<b>Dönen varlıklar</b>		<b>2.179.759</b>	<b>2.448.122</b>
Nakit ve nakit benzerleri	4	635.091	837.838
Ticari alacaklar			
- İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	8	467.086	624.081
- İlişkili taraflardan ticari alacaklar	27	254.046	296.127
Diğer alacaklar			
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar	27	13.843	24.678
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	9	2.211	2.242
Türev araçlar	18	323	1.418
Stoklar	10	672.302	485.190
Peşin ödenmiş giderler	17	28.578	8.291
Diğer dönen varlıklar	17	106.279	168.257
<b>Duran varlıklar</b>		<b>2.008.162</b>	<b>1.740.505</b>
Finansal yatırımlar	5	20.173	-
Ticari alacaklar			
- İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	8	130.005	-
Türev araçlar	18	323	1.855
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	6	302.846	286.658
Yatırım amaçlı gayrimenkuller	11	43.371	44.631
Maddi duran varlıklar	13	1.389.903	1.328.532
Kullanım hakkı varlıkları	12	14.804	-
Maddi olmayan duran varlıklar			
- Şerefiye	14	5.989	5.989
- Diğer maddi olmayan duran varlıklar	14	72.406	64.753
Peşin ödenmiş giderler	17	28.342	8.087
<b>Toplam varlıklar</b>		<b>4.187.921</b>	<b>4.188.627</b>

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tablolar Denetimden Sorumlu Komite tarafından incelenmiş ve 14 Şubat 2020 tarihli Yönetim Kurulu kararı ile onaylanmıştır.

İlişikteki dipnotlar konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluştururlar.



**AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.****31 ARALIK 2019 VE 2018 TARİHLERİ İTİBARIYLA  
KONSOLİDE FİNANSAL DURUM TABLOLARI**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

	Notlar	Bağımsız denetimden geçmiş	
		31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Kısa Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>2.071.596</b>	<b>2.057.250</b>
Kısa vadeli borçlanmalar	7	855.406	984.376
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları			
- Banka kredileri	7	217.816	271.424
- Kiralama işlemlerinden borçlar	7	2.207	-
Ticari borçlar			
- İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	8	877.748	721.593
- İlişkili taraflara ticari borçlar	27	38.380	52.307
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	16	4.072	3.415
Diğer borçlar			
- İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	9	1.186	1.035
Ertelenmiş gelirler	17	54.766	6.170
Dönem karı vergi yükümlülüğü	25	6.198	7.796
Kısa vadeli karşılıklar			
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar	16	13.103	7.720
- Diğer kısa vadeli karşılıklar	15	714	1.414
<b>Uzun Vadeli Yükümlülükler</b>		<b>581.105</b>	<b>683.895</b>
Uzun vadeli borçlanmalar			
- Banka kredileri	7	505.382	645.058
- Kiralama işlemlerinden borçlar	7	13.378	-
Uzun vadeli karşılıklar			
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar	16	30.780	22.179
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü	25	18.247	16.658
Diğer uzun vadeli yükümlülükler	17	13.318	-
<b>Toplam Yükümlülükler</b>		<b>2.652.701</b>	<b>2.741.145</b>
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>1.535.220</b>	<b>1.447.482</b>
<b>Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar</b>		<b>1.535.220</b>	<b>1.447.482</b>
Ödenmiş sermaye	19	185.000	185.000
Sermaye düzeltme farkları	19	195.175	195.175
Geri alınmış paylar (-)	19	(34.106)	(31.464)
Paylara ilişkin primler		44	44
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler			
- Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazanç ve kayıpları		(10.930)	(4.546)
- Özkaynak yöntemi ile değerlendirilen yatırımların diğer kapsamlı gelirinden kar veya zararda sınıflandırılmayacak paylar		2.409	2.459
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler			
- Yabancı para çevrim farkları		300.883	258.664
- Riskten korunma kazançları / (kayıpları)		(18.384)	-
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler		179.838	160.293
Geçmiş yıllar karları		457.609	457.561
Net dönem karı		277.682	224.296
<b>Kontrol Gücü Olmayan Paylar</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Toplam kaynaklar</b>		<b>4.187.921</b>	<b>4.188.627</b>

İlişikteki dipnotlar konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluştururlar.

**AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.****31 ARALIK 2019 VE 2018 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT  
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

Kar veya zarar kısmı	Notlar	Bağımsız denetimden geçmiş	
		2019	2018
Hasılat	20	3.645.900	3.537.548
Satışların maliyeti (-)	20, 21	(3.025.933)	(2.916.366)
<b>Brüt kar</b>		<b>619.967</b>	<b>621.182</b>
Genel yönetim giderleri (-)	21	(59.486)	(65.595)
Pazarlama giderleri (-)	21	(90.610)	(88.835)
Araştırma ve geliştirme giderleri (-)	21	(7.568)	(4.855)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	22	205.453	539.157
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	22	(171.670)	(469.335)
<b>Esas faaliyet karı</b>		<b>496.086</b>	<b>531.719</b>
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	23	6.980	16.881
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların zararlarından paylar	6	(18.986)	(11.467)
<b>Finansman gelir / (gideri) öncesi faaliyet karı</b>		<b>484.080</b>	<b>537.133</b>
Finansman gelirleri	24	281.240	874.123
Finansman giderleri (-)	24	(417.768)	(1.154.681)
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı</b>		<b>347.552</b>	<b>256.575</b>
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi gideri</b>			
- Dönem vergi gideri	25	(61.369)	(35.736)
- Ertelenmiş vergi (gideri) / geliri	25	(8.501)	3.457
<b>Sürdürülen faaliyetler dönem karı</b>		<b>277.682</b>	<b>224.296</b>
<b>Dönem karının dağılımı:</b>			
Ana ortaklık payları		277.682	224.296
Kontrol gücü olmayan paylar		-	-
		<b>277.682</b>	<b>224.296</b>
Ana ortaklığa ait pay başına kazanç (Kı)	26	1,50	1,21

İlişikteki dipnotlar konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluştururlar.

**AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.****31 ARALIK 2019 VE 2018 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT  
KONSOLİDE KAR VEYA ZARAR VE DİĞER KAPSAMLI GELİR TABLOLARI**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

Diğer kapsamlı gelir kısmı	Notlar	Bağımsız denetimden geçmiş	
		2019	2018
<b>Sürdürülen faaliyetler dönem karı</b>		<b>277.682</b>	<b>224.296</b>
<b>Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılmayacaklar</b>			
Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları/kayıpları	16	(7.980)	1.978
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların diğer kapsamlı gelirinden kar veya zararda sınıflandırılmayacak paylar			
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazançları / (kayıpları)	6	(50)	2.459
Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak diğer kapsamlı gelire ilişkin vergiler	25	1.596	(396)
<b>Kâr veya zarar olarak yeniden sınıflandırılacaklar</b>			
Nakit akış riskinden korunmaya ilişkin diğer kapsamlı gelir / (gider)		(23.569)	-
Yabancı para çevrim farkları		42.219	81.690
Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılacak diğer kapsamlı gelire ilişkin vergiler		5.185	-
<b>Toplam kapsamlı gelir</b>		<b>295.083</b>	<b>310.027</b>
<b>Toplam kapsamlı gelirin dağılımı:</b>			
Ana ortaklık payları		295.083	310.027
Kontrol gücü olmayan paylar		-	-
		<b>295.083</b>	<b>310.027</b>

İlişikteki dipnotlar konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluştururlar.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 VE 2018 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT KONSOLİDE ÖZKAYNAKLAR DEĞİŞİM TABLOLARI

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

Ana ortaklığa ait özkaynaklar														
Bağımsız denetimden geçmiş	Ödenmiş sermaye	Sermaye düzeltme farkları	Geri alınmış paylar	Pay ihraç primi	Riskten korunma kayıpları <sup>(1)</sup>	Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	Özkaynak yöntemi ile değerlenen yatırımlardan paylar <sup>(2)</sup>	Yabancı para çevrim farkı <sup>(1)</sup>	Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazanç/kayıpları <sup>(2)</sup>	Geçmiş yıllar karları	Net dönem karı	Kontrol gücü olmayan paylar	Toplam	Toplam özkaynaklar
1 Ocak 2018	185.000	195.175	-	44	-	140.498	-	176.974	(6.128)	389.585	294.971	1.376.119	-	1.376.119
Geri alınmış paylar	-	-	(31.464)	-	-	-	-	-	-	-	-	(31.464)	-	(31.464)
Transferler	-	-	-	-	-	19.795	-	-	-	275.176	(294.971)	-	-	-
Kar payları	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(207.200)	-	(207.200)	-	(207.200)
Toplam kapsamlı gelir	-	-	-	-	-	-	2.459	81.690	1.582	-	224.296	310.027	-	310.027
31 Aralık 2018	185.000	195.175	(31.464)	44	-	160.293	2.459	258.664	(4.546)	457.561	224.296	1.447.482	-	1.447.482

Ana ortaklığa ait özkaynaklar														
Bağımsız denetimden geçmiş	Ödenmiş sermaye	Sermaye düzeltme farkları	Geri alınmış paylar	Pay ihraç primi	Riskten korunma kayıpları <sup>(1)</sup>	Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	Özkaynak yöntemi ile değerlenen yatırımlardan paylar <sup>(2)</sup>	Yabancı para çevrim farkı <sup>(1)</sup>	Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kazanç/kayıpları <sup>(2)</sup>	Geçmiş yıllar karları	Net dönem karı	Kontrol gücü olmayan paylar	Toplam	Toplam özkaynaklar
1 Ocak 2019	185.000	195.175	(31.464)	44	-	160.293	2.459	258.664	(4.546)	457.561	224.296	1.447.482	-	1.447.482
Geri alınmış paylar	-	-	(6.563)	-	-	-	-	-	-	-	-	(6.563)	-	(6.563)
Transferler	-	-	-	-	-	19.545	-	-	-	204.751	(224.296)	-	-	-
Kar Payları	-	-	3.921	-	-	-	-	-	-	(204.703)	-	(200.782)	-	(200.782)
Toplam kapsamlı gelir	-	-	-	-	(18.384)	-	(50)	42.219	(6.384)	-	277.682	295.083	-	295.083
31 Aralık 2019	185.000	195.175	(34.106)	44	(18.384)	179.838	2.409	300.883	(10.930)	457.609	277.682	1.535.220	-	1.535.220

(1) Kâr veya zarar olarak yeniden sınıflandırılacaklar

(2) Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılmayacaklar

İlişikteki dipnotlar konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluştururlar.

**AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.****31 ARALIK 2019 VE 2018 TARİHLERİNDE SONA EREN YILLARA AİT KONSOLİDE NAKİT AKIŞ TABLOLARI**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

	Notlar	Bağımsız denetimden geçmiş	
		2019	2018
<b>A. İşletme Faaliyetlerinden Nakit Akışları</b>		<b>656.766</b>	<b>281.525</b>
Dönem karı/zararı		277.682	224.296
<b>Dönem net karı/zararı mutabakatı ile ilgili düzeltmeler</b>		<b>318.293</b>	<b>268.480</b>
- Amortisman ve itfa giderleri ile ilgili düzeltmeler	21	111.298	89.829
- Değer düşüklüğü/iptali ile ilgili düzeltmeler		21.263	11.013
- Karşılıklar ile ilgili düzeltmeler		4.283	5.876
- Faiz gelirleri ve giderleri ile ilgili düzeltmeler	24	35.598	5.663
- Gerçekleşmemiş yabancı para çevirim farkları ile ilgili düzeltmeler		59.163	123.191
- İştiraklerin dağıtılmamış (karları) / zararları ile ilgili düzeltmeler	6	18.986	11.467
- Vergi gideri/geliri ile ilgili düzeltmeler	25	69.870	32.279
- Duran varlıkların elden çıkarılmasından kaynaklanan kayıp/kazançlar ile ilgili düzeltmeler		(2.556)	(9.831)
- Kar/zarar mutabakatı ile ilgili diğer düzeltmeler		388	(1.007)
<b>İşletme sermayesinde gerçekleşen değişimler</b>		<b>27.854</b>	<b>(254.269)</b>
- Stoklardaki artış/azalışla ilgili düzeltmeler		(178.273)	(71.341)
- Ticari alacaklardaki artış/azalışla ilgili düzeltmeler		52.373	(223.568)
- Faaliyetlerle ilgili diğer alacaklardaki artış/azalışları ilgili düzeltmeler		12.395	96.455
- Ticari borçlardaki artış/azalışla ilgili düzeltmeler		130.838	56.007
- Faaliyetlerle ilgili diğer borçlardaki artış/azalışları ilgili düzeltmeler		151	432
- İşletme sermayesinde gerçekleşen diğer artış/azalışları ilgili düzeltmeler		10.370	(112.254)
<b>Faaliyetlerden elde edilen nakit akışları</b>		<b>623.829</b>	<b>238.507</b>
Ödenen faiz	22	(12.183)	(13.617)
Alınan faiz	22	31.316	31.099
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar kapsamında yapılan ödemeler	16	(3.662)	(5.897)
Vergi iadeleri / (ödemeleri)		17.466	31.433
<b>B. Yatırım Faaliyetlerinden Kaynaklanan Nakit Akışları</b>		<b>(171.800)</b>	<b>(357.923)</b>
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların satışından kaynaklanan nakit girişleri		3.227	15.591
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları		(155.027)	(373.514)
Katılım (kar) payı ve diğer finansal araçlardan nakit çıkışları		(20.000)	-
<b>C. Finansman Faaliyetlerinden Nakit Akışları</b>		<b>(689.705)</b>	<b>346.599</b>
İşletmenin kendi paylarını ve diğer özkaynağa dayalı araçlarını almasıyla ilgili nakit çıkışları	19	(6.563)	(31.464)
Borçlanmadan kaynaklanan nakit girişleri		1.255.834	1.824.268
Borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		(1.682.673)	(1.219.986)
Ödenen temettüleri	19	(200.782)	(207.200)
Kira sözleşmelerinden kaynaklanan borç ödemelerine ilişkin nakit çıkışları		(1.765)	-
Alınan faiz		38.017	42.541
Ödenen faiz		(91.773)	(61.560)
<b>Yabancı para çevirim farklarının etkisinden önce nakit ve nakit benzerlerindeki net artış</b>		<b>(204.739)</b>	<b>270.201</b>
<b>D. Yabancı Para Çevirim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi</b>		<b>5.031</b>	<b>5.727</b>
<b>Nakit ve nakit benzerlerindeki net artış/azalış</b>		<b>(199.708)</b>	<b>275.928</b>
<b>E. Dönem Başı Nakit ve Nakit Benzerleri</b>	<b>4</b>	<b>834.738</b>	<b>558.810</b>
<b>Dönem sonu nakit ve nakit benzerleri</b>	<b>4</b>	<b>635.030</b>	<b>834.738</b>

İlişikteki dipnotlar konsolide finansal tabloların ayrılmaz parçasını oluştururlar.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 1 - ORGANİZASYON VE FAALİYET KONUSU

Aksa Akriklik Kimya Sanayii A.Ş. ("Aksa" veya "Şirket") 21 Kasım 1968 tarihinde kurulmuş ve Türkiye’de tescil edilmiştir.

Aksa ve bağlı ortaklıklarının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) ana faaliyet konusu; tekstil, kimya ve diğer sanayi kollarında kullanılan ürünlerin ve her türlü hammadde, yardımcı madde ve ara maddenin bilumum suni, sentetik, tabii elyaf, karbon elyaf, filament ve polimerlerin, ve bunların üretiminde, işlenmesinde, depolanmasında kullanılan makine, tesisat ve donanım ile aksam ve yedek parçaların üretimi, ithalatı, ihracatı, iç, dış ve uluslararası temsilciliği, pazarlaması ve ticareti, elektrik üretim tesisi kurulması, işletmeye alınması, kiralanması, elektrik enerjisi üretimi, üretilen elektrik enerjisinin ve/veya kapasitenin müşterilere satışı ve gayrimenkul kiralama.

Aksa, Sermaye Piyasası Kurulu’na ("SPK") kayıtlıdır ve hisseleri 1986 yılından beri Borsa İstanbul A.Ş.’de ("BİST") işlem görmektedir. 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Şirket’in hisselerini elinde bulunduran hissedarlar ve hisse oranları aşağıdaki gibidir:

	%
Akkök Holding A.Ş. ("Akkök Holding")	39,59
Emniyet Ticaret ve Sanayi A.Ş.	18,72
Diğer (*)	41,69
<b>Toplam</b>	<b>100,00</b>

(\*) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Aksa hisselerinin %37,68’lik kısmı Borsa İstanbul (BİST)’da fiili dolaşımda olup %1,99’lık kısmı ise hisse geri alım programı çerçevesinde Şirket sahipliğinde bulunmaktadır. (Not 19).

Şirket’in en büyük hissedarı olan Akkök Holding, Dinçkök aile bireyleri tarafından kontrol edilmektedir. Şirket’in 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla çalışan sayısı 1.216’dır (2018: 1.231).

Şirket’in kayıtlı adresi aşağıdaki gibidir:

Merkez Mahallesi Yalova Kocaeli Yolu Cad. No:34  
PK 114 77602 Taşköprü Çiftlikköy - Yalova

Aksa’nın temel faaliyetleri Türkiye’de olup, faaliyetleri bölümlere göre raporlamanın amacına uygun olarak üç bölüm altında toplanmıştır (Not 3) :

- Elyaflar
- Enerji
- Diğer

Şirket aşağıda yer alan bağlı ortaklıklara ve iş ortaklıklarına sahiptir. Bu şirketlerin faaliyet gösterdikleri ülkeler, faaliyet konuları ve bölüm bilgileri aşağıda belirtilmiştir:

Bağlı Ortaklıklar	Ülke	Faaliyet konusu	Bölüm
Aksa Egypt Acrylic Fiber Industry SAE ("Aksa Egypt")	Mısır	Tekstil	Elyaflar

İş Ortaklıkları	Ülke	Faaliyet konusu
DowAksa Advanced Composites Holdings B.V. ("DowAksa Holdings")	Hollanda	Yatırım

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası (“TL”) cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR**

**2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar**

**2.1.1 Uygulanan finansal raporlama standartları**

Şirket ve Şirket’in Türkiye’de kurulu bağlı ortaklıkları, yasal defterlerini 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu’na (TTK), vergi mevzuatına ve T.C. Maliye Bakanlığı tarafından yayınlanan Tek Düzen Hesap Planı’na uygun olarak tutmaktadır. Yabancı ülkelerde faaliyet gösteren Bağlı Ortaklıklar, İş Ortaklıkları ve İştirakler kanuni finansal tablolarını faaliyet gösterdikleri ülkelerde geçerli olan kanun ve yönetmeliklerine uygun olarak hazırlamaktadır.

Türkiye’de bağımsız denetime tabi olan şirketler, finansal tablolarını TTK’ya ve Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGK”) tarafından yürürlüğe konulmuş olan muhasebe standartlarına göre hazırlar. İlişikteki konsolide finansal tablolar, KGK tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları’na (“TMS”) uygun olarak hazırlanmıştır. TMS; Türkiye Muhasebe Standardı ve Türkiye Finansal Raporlama Standardı adıyla yayımlanan muhasebe standartları ile Yorumlardan ve KGK tarafından yayımlanan özel ve istisnai diğer standartlar ile bu alana ilişkin olarak yapılan ek, yorum ve diğer düzenlemelerden oluşmaktadır.

Finansal tablolar ve dipnotlar KGK tarafından 7 Haziran 2019 tarihli ilke kararı ile açıklanan “2019 TMS Taksonomisi”ne uygun olarak sunulmuştur.

Konsolide finansal tablolar yasal kayıtlara dayandırılmış ve TL cinsinden ifade edilmiş olup, KGK tarafından yayınlanan Türkiye Muhasebe Standartları’na göre Grup’un durumunu layıkıyla arz edebilmek için bir takım düzeltme ve sınıflandırma değişikliklerine tabi tutularak hazırlanmıştır. Söz konusu düzeltmeler genel olarak ertelenmiş vergiler, kıdem tazminatı, maddi duran varlık amortismanlarının ve maddi olmayan duran varlık itfa paylarının ekonomik ömürlerine ve kıst esasına göre ayrılması, karşılık uygulamaları ve riskten korunma muhasebesi uygulamalarından oluşmaktadır.

Konsolide finansal tablolar, tarihi maliyet esası baz alınarak hazırlanmıştır. Tarihi maliyet değeri, varlığın edinilmesi veya oluşturulması sırasında katlanılan maliyetlerin değeridir. Bu değer varlığı edinmek ve oluşturmak için ödenen bedel artı işlem maliyetlerinden oluşur. Bir yükümlülüğe katlanıldığında veya bir yükümlülük devralındığında, o yükümlülüğün tarihi maliyeti, yükümlülüğe katlanmak veya onu üstlenmek için alınan bedelin değeri eksi işlem maliyetleridir.

**Geçerli Para Birimi ve Finansal Tablo Sunum Para Birimi**

Grup bünyesinde yer alan şirketlerin finansal tablolarındaki her bir kalem, şirketlerin operasyonlarını sürdürdükleri temel ekonomik ortamda geçerli olan para birimi kullanılarak muhasebeleştirilmiştir (‘fonksiyonel para birimi’). Konsolide finansal tablolar, aynı zamanda ana ortaklık Aksa’nın fonksiyonel para birimi olan Türk Lirası olarak sunulmuştur.

**Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar**

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla sona eren yıla ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2019 tarihi itibarıyla geçerli yeni ve değiştirilmiş TFRS standartları ve TFRYK yorumları dışında önceki yılda kullanılanlar ile tutarlı olarak uygulanmıştır. Bu standartların ve yorumların Grup’un mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**a) Finansal tablolarda raporlanan tutarları ve dipnotları etkileyen TFRS'de yapılan değişiklikler**

**TFRS 16 Kiralama İşlemleri**

KGK Nisan 2018'de TFRS 16 "Kiralama İşlemleri" standardını yayınlamıştır. Yeni standart, faaliyet kiralaması ve finansal kiralama ayrımını ortadan kaldırarak kiracı durumundaki şirketler için birçok kiralamanın tek bir model altında bilanço'ya 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 amortisman'a tabi tutar. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak iskonto edilir. Kiracı, bu oranın kolaylıkla belirlenememesi 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, daha önce TMS 17 Kiralama İşlemleri ve TFRS Yorum 4 Bir Anlaşmanın Kiralama İşlemi İçerip İçermediğinin Belirlenmesi'ni uygulayarak kiralama olarak tanımladığı sözleşmelere bu Standardı uygulamayı tercih etmiştir. Bu sebeple Grup daha önce TMS 17 ve TFRS Yorum 4'e göre kiralama olarak tanımlamadığı sözleşmelere bu Standardı 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 makinaları gibi) düşük değerli kiralama olarak değerlendirilmiştir.

1 Ocak 2019 tarihli finansal durum tablosu üzerindeki etkiler (artış/(azalış)):

Varlıklar (TL)	
Kullanım hakkı varlığı	13.639
Peşin ödenmiş giderler	(39)
Kaynaklar (TL)	
Kiralama yükümlülüğü	13.600



## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

Standart, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanmaktadır. Söz konusu standardın 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri aşağıda açıklanmıştır:

	Değişiklik öncesi	Yeni standardın etkileri	Değişiklik sonrası
Peşin ödenmiş giderler – kısa vadeli	28.640	(62)	28.578
Kullanım hakkı varlıkları	-	14.804	14.804
Kiralama işlemlerinden borçlar			
- Kısa vadeli	-	2.207	2.207
Kiralama işlemlerinden borçlar			
- Uzun vadeli	-	13.378	13.378
Satışların maliyeti (-)	(3.028.870)	2.804	(3.025.933)
Genel yönetim giderleri (-)	(59.702)	216	(59.486)
Pazarlama giderleri (-)	(90.624)	14	(90.610)
Finansman giderleri (-)	(413.891)	(3.877)	(417.768)
<b>Net dönem karı</b>	<b>278.525</b>	<b>(843)</b>	<b>277.682</b>

*b) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yürürlükte olan yeni standartlar ile mevcut önceki standartlara getirilen değişiklikler ve yorumlar:*

#### TMS 28 "İştiraklerdeki ve İş Ortaklıklarındaki Yatırımlar"da yapılan değişiklikler (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 Finanslar 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 değişiklikte KGK, TFRS 9'un sadece şirketin özkaynak yöntemi kullanarak muhasebeleştirdiği yatırımları kapsam dışında bıraktığına açıklık getirmektedir. İşletme, TFRS 9'u, özkaynak yöntemine göre muhasebeleştirmedeği ve özü itibarı ile ilgili iştirak ve iş ortaklıklarındaki net yatırımın bir parçasını oluşturan uzun vadeli yatırımlar dahil olmak üzere iştirak ve iş ortaklıklarındaki diğer yatırımlara uygulanmaktadır. Değişiklik, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanmaktadır. Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**TFRYK 23 Gelir Vergisi Muameleleri Konusundaki 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:

- (a) işletmenin belirsiz vergi muamelelerini ayrı olarak değerlendirip değerlendirmedikçe;
- (b) işletmenin vergi muamelelerinin vergi otoriteleri tarafından incelenmesi konusunda yapmış olduğu varsayımları;
- (c) işletmenin vergilendirilebilir karını (vergi zararını), vergi matrahını, kullanılmamış vergi zararlarını, kullanılmamış vergi indirimlerini ve vergi oranlarını nasıl belirlediğini; ve
- (d) işletmenin bilgi ve koşullardaki değişiklikleri nasıl değerlendirdiğini

ele almaktadır.

Yorum, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanmaktadır. Söz konusu yorumun Grup'un finansal durumu veya 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 dağıtımı) 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.

Değişiklik, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanmaktadır. Söz konusu değişikliklerin Grup'un finansal durumu veya 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 gerçekleştikten 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. Söz konusu değişikliklerin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**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 ölçebileceklerdir. Değişiklik, 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanmaktadır. Söz konusu değişikliklerin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

**c) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla yayımlanmış ancak henüz yürürlüğe girmemiş olan standartlar ve değişiklikler**

**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 söz konusu değişikliklerin etkilerini, bahsi geçen standartlar nihai halini aldıktan sonra değerlendirecektir.

**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 muhasebeleştirmesini sağlayan bir model getirmektedir TFRS 17, 1 Ocak 2021 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde etkisi olmayacaktır.

**İşletmenin tanımlanması (TFRS 3 Değişiklikleri)**

UMSK Ekim 2018'de 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 olmaktadır.

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. Grup, genel olarak bilanço ve özkaynak üzerinde önemli bir etki beklememektedir.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT**

**KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**Önemliliğin Tanımı (TMS 1 ve TMS 8 Değişiklikleri)**

Ekim 2018'de UMSK, "UMS 1 Finansal Tabloların Sunumu" ve "UMS 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 kavuşturmak. 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. Grup, değişikliğin finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

**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

- 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. Grup, genel olarak bilanço ve özkaynak üzerinde önemli bir etki beklememektedir.

**TMS 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 değişiklik, henüz KGK tarafından yayınlanmamıştır. Grup, genel olarak bilanço ve özkaynak üzerinde önemli bir etki beklememektedir.

**2.1.2 Konsolidasyon Esasları**

- a) Konsolide finansal tablolar, aşağıda (b) paragrafında yer alan hususlar kapsamında, ana şirket olan Akso ile bağlı ortaklıklarının hesaplarını içermektedir. Konsolidasyon kapsamı içinde yer alan şirketlerin finansal tabloları, konsolide finansal tabloların tarihi itibarıyla ve yeknesak muhasebe ilke ve uygulamaları gözetilerek gerekli düzeltme ve sınıflandırmalar yapılarak TMS'ye uygun olarak hazırlanmıştır. Bağlı ortaklıkların faaliyet sonuçları, satın alma veya elden çıkarma işlemlerine uygun olarak söz konusu işlemlerin geçerlilik tarihlerinde dahil edilmiş veya hariç bırakılmışlardır.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

### KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

b) Bağlı ortaklıklar, Aksa'nın tarafından kontrol edilen işletmelerdir. Kontrol, Aksa'nın yatırım yaptığı işletme üzerinde ancak ve ancak aşağıdaki göstergelerin tümü birden mevcut olduğunda sağlanır:

- Yatırım yaptığı işletme üzerinde güce sahiptir,
- Yatırım yaptığı işletmeyle olan ilişkisinden dolayı değişken getirilere maruz kalmakta veya bu getirilere hak sahibi olmaktadır,
- Elde edeceği getirilerin miktarını etkileyebilmek için yatırım yaptığı işletme üzerindeki gücünü kullanma imkanına sahiptir.

Aşağıda yer alan tabloda 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla bağlı ortaklıklar ve ortaklık oranları gösterilmektedir:

<b>Bağlı ortaklık</b>	<b>Grup'un doğrudan veya dolaylı olarak sahip olduğu sermaye payı (%)</b>	
	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Aksa Egypt	99,84	99,84

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

Şirket'in bağlı ortaklıkları üzerinde sahip olduğu payların kayıtlı değeri, ilgili özkaynaklardan mahsup edilmektedir. Şirket ile bağlı ortaklıkları arasındaki işlemler ve bakiyeler konsolidasyon kapsamında karşılıklı olarak silinmiştir. Şirket'in ve bağlı ortaklıklarının, bağlı ortaklıklarda sahip olduğu hisselerle ait temettüler, sırasıyla, ilgili dönem gelirinden ve özkaynaklardan çıkarılmıştır.

Bağlı ortaklıkların net varlıkları ve faaliyet sonuçlarında ana ortaklık dışı paya sahip hissedarların payları, konsolide bilanço ve kapsamlı gelir tablosunda "Kontrol gücü olmayan paylar" olarak gösterilmektedir.

c) İş Ortaklıkları

İş ortaklıkları, bir düzenlemede müşterek kontrolü olan tarafların, ortak işteki net varlıklara ilişkin haklarının olduğu ortak bir girişimdir. Müşterek kontrol, bir ekonomik faaliyet üzerindeki kontrolün sözleşmeye dayalı olarak paylaşılmasıdır. Bu kontrolün, ilgili faaliyetlere ilişkin kararların, kontrolü paylaşan tarafların oybirliği ile mutabakatını gerektirdiği durumlarda var olduğu kabul edilir.

İş ortaklıkları, TFRS 11 "Müşterek Anlaşmalar" standardına uygun olarak özkaynak yöntemi kullanarak muhasebeleştirilmiştir (Not 5).

İş ortaklıkları, finansal tabloları, finansal tabloların tarihi itibarıyla ve yeknesak muhasebe ilke ve uygulamaları gözetilerek en son yıllık finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları ve hesaplama yöntemleri kullanılarak hazırlanmıştır.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

İş ortaklığının faaliyet sonuçları, satın alma, elden çıkarma veya ortaklık oluşumu işlemlerine uygun olarak söz konusu işlemlerin geçerlilik tarihlerinde dahil edilmiş veya hariç bırakılmışlardır.

<u>İş ortaklığı</u>	<u>Grup'un doğrudan veya dolaylı olarak sahip olduğu sermaye payı (%)</u>	
	<u>31 Aralık 2019</u>	<u>31 Aralık 2018</u>
DowAksa Holdings	50,00	50,00

**2.2 Muhasebe Politikaları ve Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar**

Muhasebe politikaları ve muhasebe tahminlerinde değişiklik ve hatalar olması durumunda, yapılan önemli değişiklikler ve tespit edilen önemli muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanır ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenir. Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde, hem de ileriye yönelik olarak uygulanır.

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

SPK'nın 7 Haziran 2013 tarih ve 20/670 sayılı toplantısında alınan karar uyarınca Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği kapsamına giren sermaye piyasası kurumları için 31 Mart 2014 tarihinden sonra sona eren ara dönemlerden itibaren yürürlüğe giren finansal tablo örnekleri ve kullanım rehberi yayınlanmıştır. Söz konusu örneklerle uyumlu olarak, Grup'un konsolide finansal tablolarında çeşitli sınıflamalar yapılabilmektedir.

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti**

**Nakit ve nakit benzerleri**

Nakit ve nakit benzerleri, nakit ve banka mevduatı ile tutarı belirli nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli ve yüksek likiditeye sahip ve değerindeki değişim riski önemsiz olan ve vadesi üç ay veya daha kısa olan yatırımları içermektedir (Not 4).

**Finansal varlıklar**

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 muhasebeleştirmektedir. 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.

"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", "diğer alacaklar", "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 değerlemesi sonucu oluşan kazanç ve kayıplar konsolide kar veya zarar tablosunda muhasebeleştirilmektedir.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

*Krediler ve alacaklar*

Krediler ve alacaklar sabit veya belirlenebilir ödemeli ve belirli bir piyasada işlem görmeyen türev dışı finansal araçlardır. Bu finansal varlıklar, etkin faiz metodu kullanılarak indirgenmiş değerleri üzerinden, eğer varsa değer düşüklüğü çıkarıldıktan sonra yansıtılır. Krediler ve alacaklar elden çıkarıldığı veya değer düşüklüğüne uğradığı zaman, gerçekleşen kar ya da zarar, itfa sürecinde olduğu gibi gelir tablosuna yansıtılır.

**Ticari alacaklar**

Vadeleri genel olarak 30-120 gün arasında değişmekte olan ticari alacaklar, şüpheli ticari alacak karşılığı düşüldükten sonra, indirgenmiş net değerleri ile taşınmaktadır. Vadesi gelmiş alacakların tahsil edilemeyeceğine dair somut bir gösterge varsa şüpheli alacak karşılığı ayrılır. Grup'un, ödenmesi gereken meblağları tahsil edemeyecek olduğunu gösteren bir durumun söz konusu olması halinde ticari alacaklar için bir alacak risk karşılığı oluşturulur. Söz konusu bu karşılığın tutarı, alacağın kayıtlı değeri ile tahsili mümkün tutar arasındaki farktır. Tahsili mümkün tutar, teminatlardan ve güvencelerden tahsil edilebilecek meblağlar da dahil olmak üzere tüm nakit akışlarının, oluşan ticari alacağın orijinal etkin faiz oranı esas alınarak iskonto edilen değeridir. Tahsili tamamen mümkün olmayan alacaklar tespit edildikleri durumlarda tamamen silinirler (Not 8). Grup bir yıldan kısa vadeli alacaklarının üzerinde finansman yükünü ayrıştıracak şekilde reeskont hesaplamaktadır.

Ayrıca Grup, finansal tablolarda yer alan itfa edilmiş maliyet bedelinden muhasebeleştirilen ticari alacaklarının değer düşüklüğü hesaplamaları için kolaylaştırılmış uygulamayı seçerek karşılık matrisi kullanmaktadır. Bu uygulama ile ticari alacaklar belirli sebeplerle değer düşüklüğüne uğramadığı durumlarda, beklenen kredi zarar karşılığını ömür boyu beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçmektedir. Beklenen kredi zararlarının hesaplamasında, geçmiş kredi zararı deneyimleri ile birlikte, Grup'un geleceğe yönelik tahminleri de dikkate alınmaktadır. Bu kapsamda Grup, piyasa şartları ve müşteriler ile ilgili gelişmeleri dikkate alarak, teminatların nakde dönüşebilirliğini de gözden geçirerek, vadesi geçmiş alacaklarının teminat altında olmayan kısmı için belli oranlarla karşılık ayırmaktadır.

**Finansal kiralama işlemleri**

*Kiralayan olarak*

Mülkiyete ait risk ve kazanımların önemli bir kısmının kiracıya ait olduğu ve vade sonunda satın alma hakkının kiracıya verildiği kiralama işlemi, finansal kiralama olarak sınıflandırılır. Finansal kiralamaya konu olan varlığın bu işleme konu olan yatırıma eşit tutarda bir net alacak olarak gösterilir. Faiz geliri, kira ödemeleri ile garanti edilmemiş kalan değer toplamının bugünkü değerini, kiralamaya konu iktisadi kıymetin rayiç bedeline eşitleyen iskonto oranı ile hesaplanarak belirlenir ve ilgili dönemde tahakkuk etmeyen kısmı kazanılmamış faiz geliri hesabında izlenir.

**Faaliyet kiralama işlemleri**

**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:

(a) Sabit ödemeler,

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

- (b) İlk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan, bir endeks veya orana bağlı değişken kira ödemeleri,
- (c) Kalıntı değer taahhütleri kapsamında Grup tarafından ödenmesi beklenen tutarlar
- (d) Grup'un satın alma opsiyonunu kullanacağından makul ölçüde emin olması durumunda bu opsiyonun kullanım fiyatı ve
- (e) Kiralama süresinin 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.

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

- (a) Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır, ve
- (b) 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 kiralamar ve dayanak varlığın düşük değerli olduğu kiralamar

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 göre gider olarak kaydedilir.

**Kullanım hakkı varlıkları**

Grup, kullanım hakkı varlıklarını finansal kiralama sözleşmesinin başladığı tarihte muhasebelemektedir. 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:

- (a) kira yükümlülüğünün ilk ölçüm tutarı,
- (b) kiralamanın fiilen başladığı tarihte veya öncesinde yapılan tüm kira ödemelerinden, alınan tüm kiralama teşviklerinin düşülmesiyle elde edilen tutar, ve
- (c) 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.



**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

**Ticari borçlar**

Ödeme süreleri ortalama 30 ile 180 gün arasında olan ticari borçlar, gerçekleşmiş mal ve hizmet alımları ile ilgili faturalanmış ya da faturalanmamış tutarları ihtiva etmekte olup, indirgenmiş net değerleri ile taşınmaktadır (Not 8).

**Stoklar**

Stoklar, net gerçekleşebilir değer veya maliyet değerinden düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Maliyet belirleme yöntemi tüm stoklar için aylık ağırlıklı ortalama olup, yarı mamuller ve mamuller üretim maliyetlerinden pay almaktadır. Net gerçekleşebilir değer, satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için gerekli tahmini satış maliyeti toplamının indirilmesi ile elde edilen tutardır. Kullanılamaz durumdaki stoklar ise kayıtlardan çıkarılmaktadır (Not 9).

**Yatırım amaçlı gayrimenkuller**

Mal ve hizmetlerin üretiminde kullanılmak veya idari maksatlarla veya işlerin normal seyri esnasında satılmak yerine, kira elde etmek ve/veya sermaye kazancı elde etmek amacıyla veya her ikisi için tutulan arsa ve binalar yatırım amaçlı gayrimenkuller olarak sınıflandırılır ve maliyet yöntemine göre maliyet eksi birikmiş amortisman değerleri ile gösterilir (Not 11). Satın alınan yatırım amaçlı bir gayrimenkulün maliyeti satın alma fiyatı ile bu işlemle doğrudan ilişkilendirilebilen harcamalardan oluşur. Yatırım amaçlı gayrimenkullerin ömrü on (10) ile elli (50) yılları arasında değişmektedir.

**Maddi duran varlıklar**

Maddi varlıklar maliyet değerleri üzerinden birikmiş amortisman ve varsa birikmiş değer kaybı düşülerek gösterilmektedir. Maddi varlıklar satıldığı zaman bu varlığa ait maliyet ve birikmiş amortismanlar ilgili hesaplardan düşüldükten sonra oluşan gelir ya da gider, gelir tablosuna dahil edilmektedir.

Maddi varlığın maliyet değeri; alış fiyatı, ithalat vergileri ve iadesi mümkün olmayan vergiler, maddi varlığı kullanıma hazır hale getirmek için yapılan masraflardan oluşmaktadır.

Amortisman tabi varlıklar, tahmini ekonomik ömürlerine dayanan oranlarla doğrusal amortisman yöntemine göre amortisman tabi tutulmaktadır (Not 11). Ekonomik ömür ve amortisman metodu düzenli olarak gözden geçirilmekte, buna bağlı olarak metodun ve amortisman süresinin ilgili varlıktan edinilecek ekonomik faydaları ile paralel olup olmadığına bakılmaktadır. 31 Aralık 2019 itibarıyla kabul edilen amortisman süreleri aşağıdaki gibidir:

	<b>Süre (Yıl)</b>
Yer altı ve yerüstü düzenleri	2 - 50
Binalar	5 - 50
Makine, tesis ve cihazlar	3 - 40
Taşıtlar	4 - 8
Demirbaşlar	2 - 20

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası (“TL”) cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

Şirket, her bir bilanço tarihinde maddi duran varlıklarda değer düşüklüğüne dair herhangi bir gösterge olup olmadığını değerlendirir. Gösterge olması halinde, maddi duran varlıklar olası bir değer düşüklüğünün tespiti amacıyla incelenir ve bu inceleme sonunda 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 akımları ile varlığın satışı için gerekli maliyetler sonrası makul değerden yüksek olanı olarak kabul edilir.

Maddi duran varlıkların satışı dolayısıyla oluşan kar ve zarar, tahsil olunan veya olunacak tutarların karşılaştırılması sonucu belirlenir ve cari dönemde ilgili gelir ve gider hesaplarına yansıtılır.

Bakım ve onarım giderleri oluştukları dönemin kapsamlı gelir tablosuna gider olarak kaydedilir. Aktifleştirilmeden sonraki harcamalar, gelecekte yenilemeden önceki durumdan daha iyi bir performans ile ekonomik fayda sağlanmasının kuvvetle muhtemel olması ve ilgili harcamanın maliyetinin güvenilir bir şekilde ölçülmesi durumunda ilgili varlığın maliyetine eklenirler.

**Maddi olmayan duran varlıklar**

Maddi olmayan varlıklar elde etme maliyetleri üzerinden kayda alınırlar. Grup bünyesinde yaratılan, üretimi planlanan yeni araçların geliştirilmesine yönelik katlanılan harcamalar hariç, maddi olmayan varlıklar aktifleştirilemez ve yapılan harcamalar oluştukları dönem içerisinde giderleştirilirler. Maddi olmayan varlıklar tahmini kullanım ömürleri doğrultusunda doğrusal amortisman metodu ile itfa edilirler. Aktifleştirilen geliştirme giderleri, ürünün ticari üretiminin başlamasını müteakip tahmini kullanım ömürleri doğrultusunda doğrusal amortisman metodu ile itfa edilirler. Maddi olmayan varlıklar; taşıdıkları değerler, koşullardaki değişikliklerin ve olayların taşınan değer düşebileceğine dair belirti oluşturmaları durumunda gözden geçirilir ve gerekli karşılık ayrılır (Not 12).

Yalova Kompozit ve Kimya İhtisas Islah Organize Sanayi Bölgesi (“Yalkim OSB”) bünyesinde ortak iktisap edilen sabit kıymetlere ait katılım payı yansıtılmalarını maddi olmayan duran varlıklar altında sınıflanmaktadır.

Maddi olmayan duran varlıkların amortisman süreleri arsa kullanım bedelleri hariç 3 - 24 yıl arasında belirlenmiştir.

*Ar-Ge giderleri*

Araştırma harcamaları oluştukları tarihte gider yazılır. Aşağıda belirtilen kriterlere sahip proje harcamaları dışında geliştirme için yapılan harcamalar oluştukları dönem içerisinde gider olarak kayıt edilmektedir. Aşağıda bahsedilen kriterleri karşılayan geliştirme projelerinin maliyetleri TMS 38 “Maddi olmayan duran varlıklar” standardı kapsamında geliştirme maliyetleri olarak kabul edilmektedir, aktifleştirilmektedir ve ilgili proje ömürleri doğrultusunda doğrusal amortisman metodu ile itfa edilmektedir (Not 12):

- Ürün ile ilgili maliyetleri net olarak tanımlanabiliyor ve de güvenilir bir şekilde ölçülebiliyorsa,
- Ürünün teknik yeterliliği/fizibilitesi ölçülebiliyorsa,
- Ürün satışa sunulacak ya da şirket içerisinde kullanılacaksa,
- Ürün için potansiyel bir pazar mevcutsa, ya da şirket içi kullanılabilirliği ispatlanabiliyorsa,
- Projenin tamamlanabilmesi için yeterli teknik, mali ve diğer gerekli kaynaklar temin edilebiliyorsa.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası (“TL”) cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

**Gelirlerin kaydedilmesi**

Grup, 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren yürürlüğe giren TFRS 15 “Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat Standardı” doğrultusunda aşağıda yer alan temel prensipler doğrultusunda hasılatı finansal tablolarına kaydetmektedir:

- Müşteriler ile yapılan sözleşmelerin tanımlanması
- Sözleşmelerdeki edim yükümlülüklerinin tanımlanması
- Sözleşmelerdeki işlem bedelinin belirlenmesi
- İşlem bedelinin edim yükümlülüklerine dağıtılması
- Hasılatın muhasebeleştirilmesi

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

Grup, aşağıdaki şartların tamamının karşılanması durumunda müşterisi ile yaptığı bir sözleşmeyi hasılat olarak muhasebeleştirir:

- a) Şirket’in mal veya hizmete ilişkin tahsil hakkına sahipliği,
- b) müşterinin mal veya hizmetin yasal mülkiyetine sahipliği,
- c) mal veya hizmetin zilyetliğinin devri,
- d) müşterinin mal veya hizmetin mülkiyetine sahip olmaktan doğan önemli risk ve getirilere sahipliği,
- e) müşterinin mal veya hizmeti kabul etmesi koşullarını dikkate alır.

Faiz gelirleri, geçerli faiz oranı ve vadesine kalan süre içinde etkin olacak faiz oranı dikkate alınarak tahakkuk esasına göre hesaplanır.

Hasılatın içerisinde önemli bir finansman unsuru bulunması durumunda, hasılat değeri gelecekte oluşacak tahsilatların, finansman unsuru içerisinde yer alan faiz oranı ile indirgenmesi ile tespit edilir. Fark, tahakkuk esasına göre esas faaliyetlerden diğer gelirler olarak ilgili dönemlere kaydedilir (Not 20).

Kira gelirleri aylık olarak tahakkuk esasına göre kazanıldığında finansal tablolara yansıtılır.

Grup, elyaf satışları ile ilişkili olarak müşterilerine alım hedefleri doğrultusunda, yılsonunda ödenmek üzere iskonto primi tahakkuk ettirmektedir. Cari dönemde müşterilerin kazandığı iskonto primi tutarları satışlar içerisindeki “diğer indirimler” hesabında muhasebeleştirilmiştir.

**Nakit akış riskinden korunma muhasebesi**

Şirket’in yabancı para cinsinden uzun vadeli kredileri (türev olmayan korunma aracı) ile gelecekte oluşması kuvvetle muhtemel satışları (korunmaya konu kalem) arasında etkili bir nakit akış korunması ilişkisi bulunmaktadır.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT**

**KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

Bu bağlamda Şirket, kur riskinden kaynaklanan nakit akışlarını yönetme politikası kapsamında 1 Ocak 2019 tarihinden başlayarak öngörülebilir gelecekte gerçekleşmesi kuvvetle muhtemel satışlarını "riskten korunma kalem" olarak tanımlamış, bu satışları "türev olmayan riskten korunma aracı" olarak tanımladığı uzun vadeli finansal borçları ile eşleştirerek, nakit akış riskinden korunma muhasebesine başlamıştır. Bu muhasebe kapsamında riskten korunma aracı olarak tanımlanan uzun vadeli kredilerin öngörülebilir bütçelere uygun bir takvim dönemi içerisinde ödenecek anapara bakiyelerinden kaynaklı kur farkının iskonto edilen spot bileşeni (etkin olduğu oranda) Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu'nda "Nakit akış riskinden korunmaya ilişkin diğer kapsamlı gelir / (gider)" altında, ilişkilendirildiği satış gelir tablosu'nu etkileyene kadar bekletilecektir. Satışlar gerçekleştiğinde bu fonda biriken ilgili kur farkı kazancı/kayıbı gelir tablosunda "kur farkı gelir/giderleri" altında muhasebeleştirilir.

**Banka kredileri**

Bütün banka kredileri, işlem maliyetleri düşürülmüş gerçeğe uygun değerleri üzerinden kayda alınırlar. 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, kapsamlı gelir tablosuna kredi dönemi süresince finansman maliyeti olarak yansıtılır (Not 6). Grup, ihtiyaç duyması halinde faktoring uygulamalarında, alacağın maliyeti karşılığında erken tahsili işlemlerini de gerçekleştirmektedir. Bu durum kabili rücu şeklindeki risk yönetimi uygulamasına paralel bir uygulamadır. İlgili tutar finansal borçlara sınıflanarak dipnot açıklamalarında yer almaktadır (Not 6).

**Borçlanma maliyetleri**

Borçlanma maliyetleri özellikli bir varlığın satın alınması, inşaatı veya üretimi ile doğrudan ilişkisi kurulabildiği takdirde, ilgili özellikli varlığın maliyetinin bir unsuru olarak aktifleştirilir. Bu tür maliyetler güvenilir bir biçimde ölçülebilmeleri ve gelecekte ekonomik yararlarından işletmenin faydalanabilmesinin muhtemel olması durumunda, varlığın maliyetine dahil edilir. Bu kapsamda olmayan borçlanma maliyetleri ise oluştukları tarihte giderleştirilir. Aktifleştirilen borçlanma maliyetleri konsolide nakit tablosu içinde maddi ve maddi olmayan duran varlık alımlarında sınıflanmıştır.

**Finansal araçların gerçeğe uygun değeri**

Gerçeğe uygun (rayiç) değer, zorunlu satış veya tasfiye dışında tarafların rızası dahilindeki bir işlemde, bir finansal aracın alım satımının yapılabileceği tutardır. Mevcut olması durumunda kote edilmiş piyasa fiyatı makul değeri en iyi biçimde yansıtır. Rayiç değerleri tahmin edilebilir finansal araçların, rayiç değerlerinin tahmini için aşağıdaki yöntem ve varsayımlar kullanılmıştır:

*Parasal varlıklar*

Bu varlıklar, maliyet bedelleri ile finansal tablolarda yer alıp nakit ve nakit benzeri değerleri, bunların üzerindeki faiz tahakkuklarını ve diğer kısa vadeli finansal varlıkları içermektedir ve kısa vadeli ve yabancı para cinsinden olmalarından dolayı, rayiç değerlerinin taşınan değerlerine yakın olduğu düşünülmektedir. Ticari alacakların reeskont ve şüpheli alacaklar karşılığı düşüldükten sonraki taşınan değerlerinin rayiç değerlerine yakın olduğu düşünülmektedir.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası (“TL”) cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

*Parasal yükümlülükler*

Parasal yükümlülükler, rayiç değerleri taşıdıkları değere yaklaşan parasal yükümlülüklerdir. Ticari borçların ve diğer parasal yükümlülüklerin kısa vadeli olmaları nedeniyle rayiç değerlerinin taşıdıkları değere yaklaştığı düşünülmektedir. Banka kredileri ve faktoring kaynaklı finansal borçlar iskonto edilmiş maliyet ile ifade edilir ve işlem maliyetleri kredilerin ilk kayıt değerlerine eklenir. Üzerindeki faiz oranları değişen piyasa koşulları dikkate alınarak güncellendiği için kredilerin rayiç değerlerinin taşıdıkları değeri ifade ettiği düşünülmektedir. Reeskont karşılığı düşüldükten sonra kalan ticari borçların rayiç değerlerinin taşıdıkları değere yakın olduğu öngörülmektedir.

**Kıdem tazminatı karşılığı**

Kıdem tazminatı karşılığı, Grup çalışanlarının İş Kanunu uyarınca emekliye ayrılmasından doğacak gelecekteki olası yükümlülüklerin tahmini toplam karşılığının bilanço tarihindeki indirgenmiş değerini ifade eder. TMS 19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardı, kıdem tazminatı karşılığının hesaplanması kapsamında, aktüeryal varsayımlar (net iskonto oranı, emekli olma olasılığına ilişkin kullanılan devir hızı oranı vb.) yapılmasını gerektirmektedir. Aktüeryal varsayımlar ile gerçekleşen arasındaki fark düzeltmeleri ve aktüeryal varsayımlardaki değişikliklerin etkileri, aktüeryal kazanç / kayıpları oluşturmaktadır.

1 Ocak 2013 tarihinden önce yürürlükte olan TMS 19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardı uyarınca aktüeryal kazanç/kayıplar gelir tablosunda muhasebeleştirilmekte iken; 1 Ocak 2013 tarihinden itibaren yürürlüğe giren değişiklik ile söz konusu aktüeryal kazanç/kayıpların diğer kapsamlı gelir altında muhasebeleştirilmesi zorunluluğu getirilmiştir. İlgili değişiklik ile Grup, TMS 19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardı içerisinde belirtilen geçiş hükümlerine uyumlu olarak, aktüeryal kazanç / kayıpları diğer kapsamlı gelir altında muhasebeleştirmiştir.

*İzin hakları*

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

*Kıdeme Teşvik Primi*

Grup’un belli bir kıdemin üzerindeki çalışanlarına ödenen “Kıdeme Teşvik Primi” (“Prim”) adı altında sağladığı bir fayda bulunmaktadır. Grup, bu primi TMS 19 “Çalışanlara Sağlanan Faydalar” standardına göre muhasebe kayıtlarını tutmaktadır. Kıdeme teşvik primi karşılığı, gelecekteki olası yükümlülüklerin tahmini toplam karşılığının şimdiki zamana indirgenmiş değerini ifade eder.

**Dönem vergi gideri ve ertelenmiş vergi**

Vergi gideri veya geliri, dönem içerisinde ortaya çıkan kazanç veya zararlar ile alakalı olarak hesaplanan yasal ve ertelenmiş verginin toplamıdır.

Ertelenmiş vergi, bilanço yükümlülüğü metoduna göre bilanço tarihinde geçerli olan vergi oranları kullanılarak hesaplanmıştır. Ertelenmiş vergi, aktif ve pasiflerin finansal tablolarda yansıtılan değerleri ile vergi matrahları arasındaki geçici farkların vergi etkisi olup, finansal raporlama amacıyla dikkate alınarak yansıtılmaktadır.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

Ertelenmiş vergi aktifi ileride bu zamanlama farklılıklarının kullanılabileceği bir mali kar oluşabileceği ölçüde; tüm indirilebilir geçici farklar, kullanılmayan teşvik tutarları ile geçmiş dönemlere ilişkin taşınan mali zararlar için tanımlanır. Ertelenmiş vergi aktifi her bilanço döneminde gözden geçirilmekte ve ertelenmiş vergi aktifinin ileride kullanılması için yeterli mali karın oluşmasının mümkün olmadığı durumlarda, bilançoda taşınan değeri azaltılmaktadır. Özkaynaklar hesabı altında muhasebeleştirilen gelir ve gider kalemlerine ilişkin ertelenmiş vergi tutarları da özkaynaklar hesabı altında takip edilir.

Ertelenmiş vergi aktifi ve pasifinin hesaplanmasında, Grup'un bu geçici farkları kullanabileceğini düşündüğü tarihlerde geçerli olacak vergi oranları (bilanço tarihi itibarıyla yürürlüğe girmiş veya girmesi kesinleşmiş olan oranlar baz alınarak) kullanılmaktadır. Her bilanço döneminde Grup, ertelenmiş vergi varlıklarını gözden geçirmekte ve gelecekte indirilebilir olması ihtimali göz önüne alınarak muhasebeleştirmektedir (Not 25).

**Pay başına kazanç**

Kapsamlı konsolide gelir tablosunda belirtilen pay başına kazanç, net karın ana ortaklığa ait bölümünün, raporlama dönemi boyunca piyasada bulunan hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesiyle bulunmaktadır (Not 26).

Türkiye'de şirketler sermayelerini halihazırda bulunan hissedarlarına, geçmiş yıl kazançlarından ve enflasyon düzeltmesi farkları hesabından dağıttıkları "bedelsiz hisse" yolu ile artırmaktadırlar. Bu tip "bedelsiz hisse" dağıtımları, pay başına kazanç hesaplamalarında ihraç edilmiş hisse gibi değerlendirilir. Buna göre, bu hesaplamalarda kullanılan ağırlıklı ortalama hisse sayısı, söz konusu hisse senedi dağıtımlarının geçmişe dönük etkileri de dikkate alınarak bulunur.

**Raporlama döneminden sonraki olaylar**

Grup'un raporlama döneminden sonra ortaya çıkan ve raporlama dönemindeki durumunu etkileyebilecek olaylar, (düzeltme gerektiren olaylar) konsolide finansal tablolarda yansıtılmaktadır. Düzeltme gerektirmeyen olaylar belli bir önem arz ettikleri takdirde dipnotlarda açıklanmaktadır.

**Karşılıklar**

Karşılıklar Grup'un geçmişten gelen ve halen devam etmekte olan bir yükümlülüğü varsa, bu yükümlülük sebebiyle işletmeye ekonomik çıkar sağlayan kaynakların elden çıkarılma olasılığı mevcutsa ve yükümlülüğün tutarı güvenilir bir şekilde belirlenebiliyorsa kayıtlara alınır. Karşılıklar her bilanço tarihinde gözden geçirilmekte ve yönetimin en iyi tahminlerini yansıtacak şekilde gerekli düzenlemeler yapılmaktadır (Not 15).

**Şarta bağlı varlık ve yükümlülükler**

Geçmiş olaylardan kaynaklanan ve mevcudiyeti işletmenin tam olarak kontrolünde bulunmayan gelecekteki bir veya daha fazla kesin olmayan olayın gerçekleşip gerçekleşmemesi ile teyit edilebilmesi mümkün olmayan yükümlülükler finansal tablolara dahil edilmemekte ve şarta bağlı yükümlülükler olarak notlarda açıklanmaktadır. Şarta bağlı varlıklar ise finansal tablolara yansıtılmayıp ekonomik getiri yaratma ihtimali yüksek olduğu takdirde notlarda açıklanır (Not 15).

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası (“TL”) cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

**Netleştirme**

Finansal aktif ve pasifler netleştirmeye yönelik yasal bir hakka ve yaptırım gücüne sahip olunması durumunda ve eğer gelecekte netleştirilerek kazanılacak veya ödenecekse bilançoda net tutar üzerinden raporlanır.

**Yabancı para cinsinden işlemler**

Yabancı para cinsinden oluşan gelir ve giderler işlem tarihinde geçerli olan kurlar ile çevrilmektedir. Yabancı paralarla ifade edilen parasal aktiflerin ve pasiflerin çevriminde bilanço tarihinde Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası tarafından ilan edilen kurlar kullanılmaktadır. Yabancı para cinsinden olan işlemlerin çevrilmesinden veya yabancı paralarla ifade edilen tutarların değerlemesinden doğan kur farkı gelir ya da gideri ilgili dönemde gelir tablosuna yansıtılmaktadır.

**Şerefiye**

İktisap tarihinde iktisap bedelinin, iktisap edilen bağlı ortaklık/iştirakin Grup’un net tanımlanabilir varlıklarının makul değerindeki payını aşan tutar şerefiye olarak kaydedilir.

Şerefiye, her yıl değer düşüklüğü için gözden geçirilir ve maliyet değerinden birikmiş değer düşüklüğü karşılıkları düşüldükten sonraki değeriyle bilançoda taşınır. Değer düşüklüğü çalışması için şerefiye, nakit üreten birimlere dağıtılır. Dağıtım, şerefiyenin olduğu iş birleşmesinden fayda sağlaması beklenen nakit üreten birimlere veya nakit üreten birim gruplarına yapılır. Grup şerefiye değer düşüklüğü testlerini her yılın 31 Aralık tarihlerinde gerçekleştirmektedir. Şerefiye üzerindeki ayrılan değer düşüklükleri iptal edilemez. Bir işletmenin satışından doğan kar ve zararlar, satılan kuruluş üzerindeki şerefiyenin kayıtlı değerini de içerir.

**Finansal bilgilerin bölümlere göre raporlanması**

Bölümlere göre raporlama, Grup’un faaliyetlere ilişkin karar almaya yetkili merciine yapılan raporlamayla yeknesaklığı sağlayacak biçimde düzenlenmiştir. Grup’un faaliyetlere ilişkin karar almaya yetkili merci, bölümlere tahsis edilecek kaynaklara ilişkin kararların alınmasından ve bölümlerin performansının değerlendirilmesinden sorumludur.

Bir faaliyet bölümünün raporlanabilir bölüm olarak belirlenebilmesi için gereklilik, işletme dışı müşterilere yapılan satışlar ve bölümler arası satışlar veya transferler de dahil olmak üzere, raporlanan hasılatın, işletme içi ve dışı tüm faaliyet bölümlerinin toplam hasılatının yüzde 10’unu veya daha fazlasını oluşturması, raporlanan kâr veya zararının yüzde 10’u veya daha fazlası olması veya varlıklarının, tüm faaliyet bölümlerinin toplam varlıklarının yüzde 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 ayrıca raporlanabilir bölümler olarak değerlendirilebilir ve bunlara ilişkin bilgiler ayrı olarak açıklanabilir.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT**

**KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

Grup için raporlanabilir bölümler, endüstriyel bölümlerdir. Bir endüstriyel bölümün raporlanabilir bölüm olarak belirlenebilmesi için gereklilik; bölüm hasılatının büyük bir çoğunluğunun grup dışı müşterilere yapılan satışlardan kazanılması, bölüm sonucunun faaliyet karının %10'undan büyük olması, tüm bölümlerin toplam varlıklarının en az %10'unu oluşturması ve bölüm faaliyetlerinin diğer bölümlere göre farklı risk ve getirilere sahip olmasıdır (Not 3).

Bu amaçla Grup'un faaliyetlerine ilişkin karar almaya yetkili merci bölüm faaliyetlerinin performanslarını düzeltilmiş Faiz, Vergi, Amortisman Öncesi Kar "FVAÖK" ile takip etmektedir.

Aksa'nın faaliyetlerinin bir bölümü "elyaflar", bir bölümü "enerji" endüstriyel bölümünde ve bu iki bölüme girmeyenler de "diğer" bölümünde raporlanmaktadır. Bağlı ortaklıkları olan Aksa Egypt ve DowAksa Holdings "elyaflar" bölümü altında sınıflandırılmıştır (Not 6).

Endüstriyel bölümlerin faaliyetlerini destekleyen Mali İşler, İnsan Kaynakları ve Yönetim Sistemleri, Satınalma ve Yeni İş Geliştirme, Genel Müdürlük fonksiyonlarının faaliyet giderleri ve kurum seviyesinde katılan diğer genel yönetim ve faaliyet giderleri dağıtılmayan kurum giderleri olarak sınıflandırılmıştır ve endüstriyel bölümlerin faaliyet performanslarının ölçümüne dahil edilmemiştir. Dağıtılmayan kurum giderleri şirket faaliyetlerinin bütünlüğünü sağlayan giderler olarak kurum seviyesinde takip edilmektedir.

**Türev 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 finansal araçlarını ağırlıklı olarak vadeli döviz alım-satım sözleşmeleri ile faiz oranı swap işlemleri oluşturmaktadır. Söz konusu türev araçlar ekonomik olarak Topluluk 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.

Ayrıca Grup'un döviz alım ve satımına ilişkin opsiyon işlemleri risk muhasebesi yönünden gerekli koşulları taşıması nedeniyle konsolide finansal tablolarda alım-satım amaçlı türev finansal araçlar olarak muhasebeleştirilmektedir ve bu türev finansal araçların makul değerlerinde oluşan değişimler gelir tablosu ile ilişkilendirilmektedir.

Makul değeri pozitif olan türev finansal araçlar konsolide bilançoda varlıklarda, negatif olanlar ise yükümlülüklerde muhasebeleştirilmektedir (Not 18).

**İlişkili taraflar**

Aşağıdaki kriterlerden birinin varlığında, taraf Grup ile ilişkili sayılır:

- a) Söz konusu tarafın, doğrudan ya da dolaylı olarak bir veya birden fazla aracı yoluyla:
  - i) İşletmeyi kontrol etmesi, işletme tarafından kontrol edilmesi ya da işletme ile ortak kontrol altında bulunması (ana ortaklıklar, bağlı ortaklıklar ve aynı iş dalındaki bağlı ortaklıklar dahil olmak üzere);
  - ii) Grup üzerinde önemli etkisinin olmasını sağlayacak payının olması veya
  - iii) Grup üzerinde ortak kontrole sahip olması;



**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası (“TL”) cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.3 Önemli Muhasebe Politikalarının Özeti (Devamı)**

- b) Tarafın, Grup’un bir iştiraki olması;
- c) Tarafın, Grup’un ortak girişimci olduğu bir iş ortaklığı olması;
- d) Tarafın, Grup’un veya ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması;
- e) Tarafın, (a) ya da (d)’de bahsedilen herhangi bir bireyin yakın bir aile üyesi olması;
- f) Tarafın; kontrol edilen, ortak kontrol edilen ya da önemli etki altında veya (d) ya da (e)’de bahsedilen herhangi bir bireyin doğrudan ya da dolaylı olarak önemli oy hakkına sahip olduğu bir işletme olması;  
veya
- g) Tarafın, işletmenin ya da işletme ile ilişkili taraf olan bir işletmenin çalışanlarına işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planları olması, gerekir.

İlişkili taraflarla yapılan işlem, ilişkili taraflar arasında kaynakların, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir. Grup, ilişkili taraflarıyla olağan faaliyetleri çerçevesinde iş ilişkilerine girmektedir (Not 27).

**Nakit akımının raporlanması**

Nakit akım tablosunda, döneme ilişkin konsolide nakit akımları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır.

İşletme faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımları, Grup’un esas faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımlarını gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akımları, Grup’un yatırım faaliyetlerinde (varlık yatırımları ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akımlarını gösterir.

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

Nakit ve nakit benzeri değerler, nakit ve banka mevduatı ile tutarı belirli nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli, yüksek likiditeye sahip ve vadesi üç (3) ay veya daha kısa olan yatırımları içermektedir (Not 4).

**Devlet teşvikleri**

Devlet teşvikleri, elde edilmesi için gerekli şartların Grup tarafından yerine getirileceğine ve teşviğin Grup tarafından elde edilebileceğine dair makul bir güvence olduğu durumlarda makul değerleri ile muhasebeleştirilir. Yatırım indirimi istisnası kapsamında indirimli kurumlar vergisi ödemesine imkan sağlayan devlet teşvikleri TMS 12 “Gelir Vergileri” standardı kapsamında değerlendirilerek; hak kazanılan vergi avantajı tutarı üzerinden, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle bu avantajdan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla, ertelenmiş vergi varlığı muhasebeleştirilmektedir.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

**NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)**

**2.4 Önemli Muhasebe Tahmin ve Varsayımları**

Konsolide finansal tabloların TMS'ye göre hazırlanmasında Grup yönetiminin, raporlanan varlık ve yükümlülük tutarlarını etkileyecek, bilanço tarihi itibarı ile oluşması muhtemel yükümlülük ve taahhütleri ve raporlama dönemi itibarıyla gelir ve gider tutarlarını belirleyen varsayımlar ve tahminler yapması gerekmektedir. Bu tahmin ve varsayımlar Grup yönetiminin mevcut olaylar ve işlemlere ilişkin en iyi bilgilerine dayanmasına rağmen fiili sonuçlar ile farklılık gösterebilir. Tahminler düzenli olarak gözden geçirilmekte, gerekli düzeltmeler yapılmakta ve gerçekleştikleri dönem gelir tablosunda yansıtılmaktadır.

Gelecek finansal dönemde, varlık ve yükümlülüklerin kayıtlı değerinde düzeltmelere neden olma riski olan tahmin ve varsayımlar aşağıda belirtilmiştir:

**a) Karşılıklar**

Not 2.3'te belirtilen muhasebe politikası gereğince, karşılıklar, Grup'un geçmiş olaylar sonucunda, elinde bulundurduğu yasal ya da yaptırıcı bir yükümlülüğün mevcut bulunması ve bu yükümlülüğü yerine getirmek amacıyla geleceğe yönelik bir kaynak çıkışının muhtemel olduğu, ayrıca ödenecek miktarın güvenilir bir şekilde tahmin edilebildiği durumlarda ayrılmaktadır (Not 15).

Grup kıdem tazminatı yükümlülüğünün hesaplamasında iskonto oranı, enflasyon oranı, reel maaş artış oranı, kendi isteğiyle ayrılma olasılığı gibi çeşitli varsayımlarda bulunmaktadır. Söz konusu varsayımlarda cari dönemde meydana gelen değişikliklerden kaynaklanan etki cari dönemde gelir tablosunda muhasebeleştirilmiştir. Yükümlülüğün hesaplanmasında kullanılan varsayımlara Not 16'da detaylı olarak yer verilmektedir.

Şüpheli alacak karşılıkları, Grup yönetiminin bilanço tarihi itibarıyla varolan ancak cari ekonomik koşullar çerçevesinde tahsil edilememe riski olan alacaklara ait gelecekteki zararları karşılayacağına inandığı tutarları yansıtmaktadır. Dava konusu edilmiş olan alacaklara ilişkin olarak Grup yönetimi hukuk müşavirlerinin görüşlerini de değerlendirmektedir. Alacakların değer düşüklüğüne uğrayıp uğramadığı değerlendirilirken ilişkili kuruluş ve anahtar müşteriler dışında kalan borçluların geçmiş performansları piyasadaki kredibiliteleri ve bilanço tarihinden finansal tabloların onaylanma tarihine kadar olan performansları ile yeniden görüşülen koşullar da dikkate alınmaktadır. Ayrıca karşılık tutarı belirlenirken bilanço tarihi itibarıyla elde bulunan teminatların dışında yine finansal tabloların onaylanma tarihine kadar geçen süre zarfında edinilen teminatlar da göz önünde bulundurulmaktadır.

Stok değer düşüklüğü ile ilgili olarak stoklar fiziksel olarak incelenmekte, teknik personelin görüşleri doğrultusunda kullanılabilirliği belirlenmekte ve kullanılamayacak olduğu tahmin edilen kalemler için karşılık ayrılmaktadır. Stokların net gerçekleşebilir değerinin belirlenmesinde de liste satış fiyatları kullanılmakta ve katlanılacak satış giderlerine ilişkin tahminler yapılmaktadır. Bu çalışmalar sonucunda net gerçekleşebilir değeri maliyet değerinin altında olan stoklar için karşılık ayrılmaktadır.

**b) Maddi varlıklar ve maddi olmayan varlıklar faydalı ömürleri**

Not 2.3'te belirtilen muhasebe politikası gereğince, maddi ve maddi olmayan varlıklar elde etme maliyetinden birikmiş amortisman ve varsa değer düşüklüğü düşüldükten sonraki net değeri ile gösterilmektedir. Amortisman, maddi varlıkların faydalı ömürleri baz alınarak doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak ayrılmaktadır. Faydalı ömürler yönetimin en iyi tahminlerine dayanır, her bilanço tarihinde gözden geçirilir ve gerekirse düzeltme yapılır.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 2 - FİNANSAL TABLOLARIN SUNUMUNA İLİŞKİN ESASLAR (Devamı)

##### 2.4 Önemli Muhasebe Tahmin ve Varsayımları (Devamı)

###### c) İş ortaklığı değer düşüklüğü analizi

Şirket, iş ortaklığı Dowaksa Holdings'e ilişkin değer düşüklüğü analizini indirgenmiş nakit akımlarını kullanarak yapmaktadır. Bu analizlerde ilgili şirket'in gelecekteki faaliyetlerine ve kullanılan iskonto oranlarına ilişkin muhtelif varsayımlar bulunmaktadır (Not 6).

###### d) Ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri

Ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri, varlıkların ve yükümlülüklerin defter değerleri ve matrahları arasındaki geçici farklılıklar için büyük ölçüde kullanılmakta olan vergi oranları kullanılarak kayda alınmıştır. Mevcut kanıta dayanarak, ertelenmiş vergi varlıklarının tamamının veya bir kısmının nakde dönüştürülebilecek veya dönüştürülemeyecek olmasının muhtemel olduğu değerlendirilmiştir. Dikkate alınan ana etkenler arasında gelecek dönem gelirleri potansiyeli, önceki yıllardan biriken zararlar, gerek olması halinde uygulamaya sokulacak olan vergi planlama stratejileri, Grup'un yatırım teşvik belgeleri kapsamında yapılan harcamalarının tamamının teşvik belgesi kapanış vizesinde kabul edileceği varsayımı ve ertelenmiş vergi varlığını nakde dönüştürmek için kullanılabilecek gelirin niteliği yer almaktadır.

#### NOT 3 - FİNANSAL BİLGİLERİN BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLANMASI

Grup'un faaliyet bölümleri bilgileri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak - 31 Aralık 2019			
	Elyaflar	Enerji	Diğer	Toplam
Toplam bölüm gelirleri (*)	3.424.450	194.854	26.596	3.645.900
<b>Grup dışı müşterilerden gelirler</b>	<b>3.424.450</b>	<b>194.854</b>	<b>26.596</b>	<b>3.645.900</b>
<b>Düzeltilmiş FVAÖK (**)</b>	<b>594.236</b>	<b>31.332</b>	<b>3.081</b>	<b>628.649</b>
Dağıtılmayan kurum giderleri (***)	-	-	-	(55.048)
<b>FVAÖK</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>573.601</b>
Amortisman ve itfa payları	(85.836)	(15.032)	(10.430)	(111.298)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler, net	-	-	-	33.783
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	-	-	-	6.980
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların zararından paylar	(18.986)	-	-	(18.986)
Finansman giderleri, net	-	-	-	(136.528)
<b>Vergi öncesi kar</b>				<b>347.552</b>

- (\*) Grup'un Enerji ve Diğer bölümlerine ait gelirler yurtiçi satışlardan oluşmakta, yurtdışı satış geliri sadece Elyaflar bölümünde yer almaktadır.
- (\*\*) Düzeltilmiş Faiz, Vergi, Amortisman Öncesi Kar, TMS'de tanımlanan bir finansal performans ölçüsü değildir ve diğer şirketler tarafından tanımlanan benzer göstergeler ile karşılaştırılabilir olmayabilir.
- (\*\*\*) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla dağıtılmayan kurum giderleri genel yönetim giderlerinin bölümlere dağıtılmayan kısmından oluşmaktadır.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 3 - FİNANSAL BİLGİLERİN BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLANMASI (Devamı)

	1 Ocak - 31 Aralık 2019			Toplam
	Elyaflar	Enerji	Dağıtılmayan	
Maddi ve maddi olmayan duran varlık alımları	106.419	40.310	8.298	155.027
<b>31 Aralık 2019</b>				
Toplam bölüm varlıkları	2.374.584	546.256	-	2.920.840
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	302.846	-	-	302.846
Dağıtılmayan kurum varlıkları	-	-	964.235	964.235
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>2.677.430</b>	<b>546.256</b>	<b>964.235</b>	<b>4.187.921</b>
Toplam bölüm yükümlülükleri	1.736.590	7.389	-	1.743.979
Dağıtılmayan kurum yükümlülükleri	-	-	908.722	908.722
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>1.736.590</b>	<b>7.389</b>	<b>908.722</b>	<b>2.652.701</b>
<b>1 Ocak - 31 Aralık 2018</b>				
	Elyaflar	Enerji	Diğer	Toplam
Toplam bölüm gelirleri	3.380.467	145.809	11.272	3.537.548
<b>Grup dışı müşterilerden gelirler</b>	<b>3.380.467</b>	<b>145.809</b>	<b>11.272</b>	<b>3.537.548</b>
<b>Düzeltilmiş FVAÖK (*)</b>	<b>594.320</b>	<b>19.196</b>	<b>605</b>	<b>614.121</b>
Dağıtılmayan kurum giderleri (**)	-	-	-	(62.395)
<b>FVAÖK</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>551.726</b>
Amortisman ve itfa payları	(72.357)	(12.570)	(4.902)	(89.829)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler, net	-	-	-	69.822
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	-	-	-	16.881
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların zararından paylar	(11.467)	-	-	(11.467)
Finansman giderleri, net	-	-	-	(280.558)
<b>Vergi öncesi kar</b>				<b>256.575</b>

(\*) Düzeltilmiş Faiz, Vergi, Amortisman Öncesi Kar, TMS'de tanımlanan bir finansal performans ölçüsü değildir ve diğer şirketler tarafından tanımlanan benzer göstergeler ile karşılaştırılabilir olmayabilir.

(\*\*) 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla dağıtılmayan kurum giderleri genel yönetim giderlerinin bölümlere dağıtılmayan kısmından oluşmaktadır.

**AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.****31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)**NOT 3 - FİNANSAL BİLGİLERİN BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLANMASI (Devamı)**

	1 Ocak - 31 Aralık 2018			Toplam
	Elyaflar	Enerji	Dağıtılmayan	
Maddi ve maddi olmayan duran varlık alımları	270.615	56.234	46.665	373.514
<b>31 Aralık 2018</b>				
Toplam bölüm varlıkları	2.119.422	565.094	-	2.684.516
Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımlar	286.658	-	-	286.658
Dağıtılmayan kurum varlıkları	-	-	1.217.453	1.217.453
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>2.406.080</b>	<b>565.094</b>	<b>1.217.453</b>	<b>4.188.627</b>
Toplam bölüm yükümlülükleri	1.712.789	2.565	-	1.715.354
Dağıtılmayan kurum yükümlülükleri	-	-	1.025.791	1.025.791
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>1.712.789</b>	<b>2.565</b>	<b>1.025.791</b>	<b>2.741.145</b>

**Bölüm yükümlülükleri**

Raporlanabilir bölüm yükümlülükleri ile toplam yükümlülükler arasındaki mutabakat aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Raporlanabilir bölüm yükümlülükleri</b>	<b>1.743.979</b>	<b>1.715.354</b>
Finansal borçlar	855.406	984.376
Kiralama işlemlerinden borçlar	5.832	-
Diğer borçlar	1.186	1.035
Diğer kısa vadeli karşılıklar	714	1.414
Dönem karı vergi yükümlülüğü	6.198	7.796
Çalışanlara sağlanan fayda ile ilgili karşılıklar	17.067	11.097
Çalışanlara sağlanan fayda ile ilgili borçlar	4.072	3.415
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü	18.247	16.658
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>2.652.701</b>	<b>2.741.145</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 3 - FİNANSAL BİLGİLERİN BÖLÜMLERE GÖRE RAPORLANMASI (Devamı)

##### Bölüm varlıkları

Raporlanabilir bölüm varlıkları ile toplam varlıklar arasındaki mutabakat aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
<b>Raporlanabilir bölüm varlıkları</b>	<b>3.223.686</b>	<b>2.971.174</b>
Nakit ve nakit benzerleri	635.091	837.838
Finansal varlıklar	20.173	-
Türev araçlar	646	3.273
Kullanım hakları varlıkları	5.298	-
Diğer varlıklar	106.138	171.551
Maddi ve maddi olmayan duran varlıklar	196.889	204.791
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>4.187.921</b>	<b>4.188.627</b>

#### NOT 4 - NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ

Grup'un nakit ve nakit benzeri değerlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kasa	145	171
Banka		
Vadesiz TL mevduat	1.396	1.708
Vadesiz döviz mevduat	11.071	7.788
Vadeli TL mevduat	140.508	36.205
Vadeli döviz mevduat	481.971	791.966
<b>Toplam</b>	<b>635.091</b>	<b>837.838</b>

Vadeli mevduatlar üç aydan kısa vadeye sahip olup yıllık ağırlıklı faiz oranı TL mevduatlar için %11,23 (31 Aralık 2018: %21,47), ABD Doları mevduatlar için %1,83 (31 Aralık 2018: %4,47) ve Avro mevduatlar için %0,19'tir (31 Aralık 2018: %1,45).

Yıllar itibarıyla konsolide nakit akış tablosunda yer alan nakit ve nakit benzeri değerler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Nakit ve nakit benzerleri	635.091	837.838	559.536
Eksi: Faiz tahakkukları	(61)	(3.100)	(726)
<b>Nakit ve nakit benzeri değerleri</b>	<b>635.030</b>	<b>834.738</b>	<b>558.810</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 5 - FİNANSAL YATIRIMLAR

##### Vadeye Kadar Elde Tutulacak Finansal Yatırımlar

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Yıllık basit faiz oranı %	TL	Yıllık basit faiz oranı %	TL
Vadeye kadar elde tutulacak finansal yatırımlar	15,96	20.173	-	-

Grup, bilanço tarihi itibarıyla Akış Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. ("Akış")'nin ihraç etmiş olduğu 2 yıl (728 gün) vadeli üç (3) ayda bir TRLIBOR'a endeksli değişken faizli kupon ödemeli özel sektör tahvili satın almıştır.

#### NOT 6 - ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR

##### İş ortaklıkları

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
DowAksa Holdings	302.846	286.658

DowAksa Holdings'in finansal tablolarıyla ilgili özet bilgiler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dönen varlıklar	542.138	393.773
Duran varlıklar	1.260.421	1.130.036
<b>Toplam Varlıklar</b>	<b>1.802.559</b>	<b>1.523.809</b>
Kısa vadeli yükümlülükler	400.321	278.722
Uzun vadeli yükümlülükler	796.546	671.771
Özkaynaklar	605.692	573.316
<b>Toplam Kaynaklar</b>	<b>1.802.559</b>	<b>1.523.809</b>
<b>Grup'un %50 hissesine karşılık gelen özkaynak tutarı</b>	<b>302.846</b>	<b>286.658</b>
	<b>2019</b>	<b>2018</b>
Gelirler	370.081	337.155
Net zarar	(37.972)	(22.934)
<b>Grup'un %50 hissesine karşılık gelen net zarar</b>	<b>(18.986)</b>	<b>(11.467)</b>

Özkaynak yöntemiyle değerlendirilen yatırımların dönem içi hareketleri aşağıdaki gibidir:

	2019	2018
<b>1 Ocak</b>	<b>286.658</b>	<b>222.014</b>
Grup'un %50 hissesine karşılık gelen net zarar	(18.986)	(11.467)
Yabancı para çevrim farkları	35.224	73.652
Aktüeryal (kayıp) / kazanç	(50)	2.459
<b>31 Aralık</b>	<b>302.846</b>	<b>286.658</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 6 - ÖZKAYNAK YÖNTEMİYLE DEĞERLENEN YATIRIMLAR (Devamı)

Şirket, 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla iş ortaklığı DowAksa Holdings'in değeri için, 2020 - 2024 yılları arasındaki 5 yıllık dönemi içeren ABD Doları cinsinden hazırlanmış olan finansal tahminleri ve indirgenmiş nakit akım metodolojisini baz alarak bir değer düşüklüğü analizi yapmıştır. Şirket, içinde bulunduğu sektörde operasyonel sonuçların ve ileriye yönelik tahminlerin değerlendirilmesinde beş yıllık analizin uygun olduğunu öngörmektedir ve değer düşüklüğü testini beş yıllık bütçelere dayandırmaktadır.

Şirket'in ilgili değer düşüklüğü analizinde kullandığı başlıca varsayımlardan ağırlıklı ortalama sermaye maliyeti %10, vergi oranı %4 olup, ilgili varsayımlara duyarlılık analizi uygulanmıştır.

Değerleme çalışmasında nihai değer oluşmasını sağlayan varsayımlara ilişkin duyarlılık tablosu aşağıda yer almaktadır;

Ağırlıklı ortalama sermaye maliyeti				
		%9	%10	%11
Kurumlar Vergisi	0%	%49,21	%25,73	%8,51
	4%	%46,48	%23,50	%6,65
	20%	%35,59	%14,60	(%0,80)
Ortalama FVAÖK marjı	Baz - %5	%15,34	(%2,68)	(%15,90)
	Baz	%46,48	%23,50	%6,65
	Baz + %5	%77,63	%49,69	%29,20
Ortalama Yıllık Satış Büyüme Oranı	Baz - %8	%33,11	%12,32	(%2,93)
	Baz	%46,48	%23,50	%6,65
	Baz + %2	%49,83	%26,30	%9,04

#### NOT 7 - FİNANSAL BORÇLANMALAR

Grup'un finansal borçlarının detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kısa vadeli banka kredileri	855.406	984.376
Uzun vadeli kredilerin anapara taksitleri	217.816	271.424
Kiralama işlemlerinden borçlar	2.207	-
<b>Toplam kısa vadeli finansal borçlanmalar</b>	<b>1.075.429</b>	<b>1.255.800</b>
Uzun vadeli banka kredileri	505.382	645.058
Kiralama işlemlerinden borçlar	13.378	-
<b>Toplam uzun vadeli finansal borçlanmalar</b>	<b>518.760</b>	<b>645.058</b>
<b>Toplam finansal borçlanmalar</b>	<b>1.594.189</b>	<b>1.900.858</b>



## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 7 - FİNANSAL BORÇLANMALAR (Devamı)

##### Banka kredileri

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Yıllık ağırlıklı ortalama etkin faiz oranı (%)	TL	Yıllık ağırlıklı ortalama etkin faiz oranı (%)	TL
<b>a) Kısa vadeli banka kredileri:</b>				
ABD Doları krediler	3,47	742.526	4,38	999.571
TL krediler	19,75	121.946	-	9
Peşin ödenmiş faiz		(9.066)	-	(15.204)
<b>Toplam kısa vadeli banka kredileri</b>		<b>855.406</b>		<b>984.376</b>

##### **b) Uzun vadeli kredilerin kısa vadeli kısmı:**

ABD Doları krediler	4,08	112.252	4,51	159.358
Avro krediler	2,48	105.564	2,00	112.066
Kiralama işlemlerinden borçlar		2.207		-
<b>Toplam uzun vadeli kredilerin kısa vadeli kısmı</b>		<b>220.023</b>		<b>271.424</b>
<b>Toplam kısa vadeli finansal borçlanmalar</b>		<b>1.075.429</b>		<b>1.255.800</b>

##### **c) Uzun vadeli banka kredileri:**

ABD Doları krediler	4,70	309.491	5,24	372.235
Avro krediler	3,15	195.891	2,91	272.823
Kiralama işlemlerinden borçlar		13.378		-
<b>Toplam uzun vadeli finansal borçlanmalar</b>		<b>518.760</b>		<b>645.058</b>

Grup'un borçlanmaya ilişkin bir akit ihlali yoktur.

Grup'un uzun vadeli kredilerinin kayıtlı değerleri ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Makul değer	Kayıtlı değer	Makul değer	Kayıtlı değer
ABD Doları krediler (*)	350.526	309.491	409.260	372.235
Avro krediler	211.826	195.891	292.820	272.823

(\*) Riskten korunma amacıyla türev enstrümanlar kullanılan krediler swap faiz oranları dikkate alınarak hesaplanmıştır.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 7 - FİNANSAL BORÇLANMALAR (Devamı)

Grup'un finansal borçlanmalarının sözleşme sürelerine göre dağılımı aşağıda belirtilmiştir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
3 aydan kısa	472.684	452.723
3-12 ay arası	602.745	803.077
1-2 yıl içinde ödenecekler	156.163	193.407
2-3 yıl içinde ödenecekler	101.606	137.592
3-4 yıl içinde ödenecekler	100.833	89.731
4 yıl ve sonraki yıllarda ödenecekler	160.158	224.328
	<b>1.594.189</b>	<b>1.900.858</b>

Finansal borçlanmaların 2019 ve 2018 yıllarına ilişkin hareketi aşağıdaki gibidir:

	2019	2018
1 Ocak	1.900.858	1.150.586
Alınan yeni finansal borçlar	1.273.184	1.824.268
Anapara ödemeleri	(1.684.438)	(1.219.986)
Faiz tahakkuku değişimi	1.432	392
Kur farkı değişimi	103.153	145.598
31 Aralık	<b>1.594.189</b>	<b>1.900.858</b>

#### NOT 8 - TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR

Grup'un ticari alacak ve borçlarının detayı aşağıdaki gibidir:

##### a) Kısa vadeli ticari alacaklar:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ticari alacaklar	326.667	359.454
Alacak senetleri ve vadeli çekler	190.137	295.833
Eksi: Şüpheli ticari alacaklar karşılığı	(46.663)	(27.681)
Eksi: Vadeli satışlardan kaynaklanan tahakkuk etmemiş finansman geliri	(3.055)	(3.525)
<b>Toplam kısa vadeli ticari alacaklar, net</b>	<b>467.086</b>	<b>624.081</b>

##### b) Uzun vadeli ticari alacaklar:

Uzun vadeli ticari alacaklar ve alacak senetleri	84.814	-
Alacak senetleri ve vadeli çekler	49.027	-
Eksi: Vadeli satışlardan kaynaklanan tahakkuk etmemiş finansman geliri	(3.836)	-
<b>Toplam uzun vadeli ticari alacaklar, net</b>	<b>130.005</b>	<b>-</b>

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla TL ve yabancı para cinsinden ticari alacaklar ortalama yüzon (110) gün (31 Aralık 2018: doksan (90) gün) vadeye sahiptir ve yıllık ortalama %3,7 (31 Aralık 2018: %4,5) oranı kullanılarak finansman geliri hesaplanmaktadır.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 8 - TİCARİ ALACAK VE BORÇLAR (Devamı)

Şüpheli ticari alacaklara ayrılan karşılığın 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren dönemler içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	2019	2018
1 Ocak	27.681	27.437
Dönem içinde tahsil edilen karşılıklar	(240)	-
Dönem içinde ayrılan karşılıklar (Not 22)	28.087	244
Kayıtlardan silinen karşılıklar	(8.865)	-
<b>31 Aralık</b>	<b>46.663</b>	<b>27.681</b>

Ticari alacaklardaki risklerin niteliği ve düzeyine ilişkin açıklamalar Not 28 Kredi Riski bölümünde verilmiştir.

#### c) Kısa vadeli ticari borçlar:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Satıcılar	880.405	724.569
Eksi: Vadeli alışlardan kaynaklanan tahakkuk etmemiş finansman gideri	(2.657)	(2.976)
<b>Toplam</b>	<b>877.748</b>	<b>721.593</b>

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla TL ve yabancı para cinsinden ticari borçlar ortalama üç (3) ay (31 Aralık 2018: üç (3) ay) vadeye sahiptir ve ABD Doları bazında yıllık ortalama %3 (31 Aralık 2018: %4) faiz oranı kullanılarak finansman gideri hesaplanmaktadır.

#### NOT 9 - DİĞER ALACAKLAR VE BORÇLAR

Grup'un diğer alacak ve borçlarının detayı aşağıdaki gibidir:

#### a) Diğer kısa vadeli alacaklar:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Verilen depozito ve teminatlar	2.211	2.242

#### b) Diğer kısa vadeli borçlar:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ödenecek vergi, resim ve harçlar	497	417
Diğer	689	618
<b>Toplam</b>	<b>1.186</b>	<b>1.035</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 10 - STOKLAR

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
İlk madde ve malzeme	450.874	309.479
Yarı mamuller	23.770	25.258
Mamuller	167.779	127.362
Diğer stoklar ve yedek parçalar	35.576	35.372
Eksi: Stok değer düşüklüğü	(5.697)	(12.281)
<b>Toplam</b>	<b>672.302</b>	<b>485.190</b>

Stok değer düşüklüğü karşılığı ilk madde malzeme, yedek parçalar ve mamuller ile ilişkilidir.

Grup 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait stok değer düşüklüğü karşılığı tutarındaki hareketleri satılan mamul maliyetine dahil etmiştir (Stok değer düşüklüğünde meydana gelen azalma, ilgili mamullerin maliyetlerindeki artıştan kaynaklanmaktadır).

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla 353.010 TL (31 Aralık 2018: 355.920 TL) tutarındaki stokları üzerinde (yoldaki ilk madde malzeme stokları hariç) 446 milyon TL (31 Aralık 2018: 395 milyon TL) değerinde emtia sigortası bulunmaktadır.

Cari dönem içerisinde satılan mamullere ait ilk madde ve malzeme maliyeti Not 21'de gösterilmiştir.

Stok değer düşüklüğü karşılığının 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren dönemler içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	2019	2018
1 Ocak	12.281	1.512
Dönem içinde (iptal edilen) / ayrılan karşılıklar	(6.584)	10.769
<b>31 Aralık</b>	<b>5.697</b>	<b>12.281</b>

#### NOT 11 - YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER

	1 Ocak 2019	İlaveler	31 Aralık 2019
<b>Maliyet</b>			
Arsa ve binalar	47.509	-	47.509
Bağımsız bölümler	3.091	-	3.091
	<b>50.600</b>	<b>-</b>	<b>50.600</b>
<b>Birikmiş Amortisman</b>			
Arsa ve binalar	3.959	1.188	5.147
Bağımsız bölümler	2.010	72	2.082
	<b>5.969</b>	<b>1.260</b>	<b>7.229</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>44.631</b>		<b>43.371</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 11 - YATIRIM AMAÇLI GAYRİMENKULLER (Devamı)

	1 Ocak 2018	İlaveler	31 Aralık 2018
<b>Maliyet</b>			
Arsa ve binalar	47.509	-	47.509
Bağımsız bölümler	3.091	-	3.091
	<b>50.600</b>	<b>-</b>	<b>50.600</b>
<b>Birikmiş Amortisman</b>			
Arsa ve binalar	2.771	1.188	3.959
Bağımsız bölümler	1.938	72	2.010
	<b>4.709</b>	<b>1.260</b>	<b>5.969</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>45.891</b>		<b>44.631</b>

Yatırım amaçlı gayrimenkullere ait amortisman giderleri genel yönetim gideri altında sınıflanmıştır.

#### Arsa ve binalar

Yalova İli, Çiftlikköy İlçesi Denizçalı Köyü, Taşköprü Mevkii, Yalkim OSB Yalova-İzmit Karayolu üzeri 151 ada, 6 ve 7 nolu parsellerde kayıtlı arsa ve binalardan oluşmaktadır. İlgili gayrimenkullerin gerçeğe uygun bedeli bağımsız değerlendirme kuruluşundan alınan rapora göre 81.900 TL (31 Aralık 2018: 78.000 TL) olup, aylık 147 TL (31 Aralık 2018: 100 TL) bedel ile kiralanmaktadır.

#### Bağımsız Bölümler

Şirket'in Gümüşsuyu ve Maçka'da yer alan ofis vasfındaki bağımsız bölümlerden oluşmaktadır. 31 Aralık 2019 tarihine göre hazırlanmış ekspertiz raporuna göre 28.920 TL (31 Aralık 2018: 27.380 TL) rayiç bedele sahip olup aylık 118 TL (31 Aralık 2018: 95 TL) kira geliri elde edilmektedir.

Yatırım amaçlı gayrimenkullere ait kira gelirleri Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler kalemi altında gösterilmiş olup 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla 4.042 TL (31 Aralık 2018: 6.526 TL) tutarındadır.

#### NOT 12 - KULLANIM HAKKI VARLIKLARI

31 Aralık 2019 tarihinde sona eren yıl itibarı ile kullanım hakkı varlıklarının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	Saha kiralamaları	Binalar	Taşıtlar	Toplam
<b>Maliyet</b>				
1 Ocak 2019 itibarıyla açılış bakiyesi	-	-	-	-
Muhasebe politikalarındaki değişikliğin etkisi	9.547	1.331	2.761	13.639
Kiralama koşullarında yapılan değişiklikler	-	246	-	246
İlaveler	134	-	3.331	3.465
Çıkışlar	-	-	(7)	(7)
	<b>9.681</b>	<b>1.577</b>	<b>6.085</b>	<b>17.343</b>
<b>Birikmiş Amortisman</b>				
1 Ocak 2019 itibarıyla açılış bakiyesi	-	-	-	-
İlaveler	(244)	(287)	(2.008)	(2.539)
<b>Net defter değeri</b>	<b>9.437</b>	<b>1.290</b>	<b>4.077</b>	<b>14.804</b>

Cari dönem amortisman giderlerinin 2.253 TL'si satılan malın maliyetine, 269 TL'si genel yönetim giderlerine, 17 TL'si pazarlama, satış ve dağıtım giderlerine dahil edilmiştir.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 13 - MADDİ DURAN VARLIKLAR

	1 Ocak 2019	İlaveler	Çıkışlar	Transferler (*)	Yabancı para çevrim farkı	31 Aralık 2019
<b>Maliyet</b>						
Arsa ve araziler	105.084	-	(475)	-	340	104.949
Yeraltı ve yer üstü düzenlemeleri	123.378	543	-	10.504	-	134.425
Binalar	248.653	24	-	7.839	1.193	257.709
Makine, tesis ve cihazlar	1.638.363	5.040	(1.860)	74.694	2.381	1.718.618
Motorlu taşıtlar	1.600	222	(167)	-	154	1.809
Demirbaşlar	76.136	835	(131)	3.493	77	80.410
Yapılmakta olan yatırımlar	92.201	159.386	-	(96.781)	-	154.806
	<b>2.285.415</b>	<b>166.050</b>	<b>(2.633)</b>	<b>(251)</b>	<b>4.145</b>	<b>2.452.726</b>
<b>Birikmiş amortisman</b>						
Yeraltı ve yer üstü düzenlemeleri	54.466	4.646	-	-	-	59.112
Binalar	62.169	6.409	-	-	532	69.110
Makine, tesis ve cihazlar	798.237	88.578	(1.722)	-	1.541	886.634
Motorlu taşıtlar	1.066	228	(167)	-	103	1.230
Demirbaşlar	40.945	5.799	(75)	-	68	46.737
	<b>956.883</b>	<b>105.660</b>	<b>(1.964)</b>	<b>-</b>	<b>2.244</b>	<b>1.062.823</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>1.328.532</b>					<b>1.389.903</b>

(\*) 251 TL tutarındaki transferler maddi olmayan duran varlıklarla ilişkilidir.

1 Ocak - 31 Aralık 2019 döneminde kullanılan yatırım kredileri ile oluşan kur farkı giderleri ve faiz maliyeti sonucunda 27.045 TL aktifleştirilen net finansman maliyeti bulunmaktadır.

Cari dönem amortisman giderlerinin 100.393 TL'si satılan malın maliyetine, 521 TL'si araştırma geliştirme giderlerine, 1.901 TL'si genel yönetim giderlerine, 25 TL'si pazarlama, satış ve dağıtım giderlerine, 565 TL'si henüz tamamlanmamış proje geliştirme maliyetleri amortisman tutarı olarak yapılmakta olan yatırımlara ve 2.255 TL'si stoklar üzerine dahil edilmiştir.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar üzerinde teminat, rehin ve ipotek bulunmamaktadır. Grup'un maddi duran varlıklarına ilişkin raporlama tarihinde geçerli olan sigorta bedeli 3,6 milyar TL'dir.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 13 - MADDİ DURAN VARLIKLAR (Devamı)

	1 Ocak 2018	İlaveler	Çıkışlar	Transferler (*)	Yabancı para çevrim farkı	31 Aralık 2018
<b>Maliyet</b>						
Arsa ve araziler	66.683	1.284	(3.271)	40.028	360	105.084
Yeraltı ve yer üstü düzenlemeleri	123.093	54	-	231	-	123.378
Binalar	237.303	3.149	(42)	6.981	1.262	248.653
Makine, tesis ve cihazlar	1.373.546	142.098	(38.334)	158.577	2.476	1.638.363
Motorlu taşıtlar	1.325	268	(130)	-	137	1.600
Demirbaşlar	62.891	3.717	(79)	9.535	72	76.136
Yapılmakta olan yatırımlar	67.866	209.085	(1.374)	(183.376)	-	92.201
	<b>1.932.707</b>	<b>359.655</b>	<b>(43.230)</b>	<b>31.976</b>	<b>4.307</b>	<b>2.285.415</b>
<b>Birikmiş amortisman</b>						
Yeraltı ve yer üstü düzenlemeleri	50.054	4.412	-	-	-	54.466
Binalar	55.612	6.108	(42)	-	491	62.169
Makine, tesis ve cihazlar	758.713	75.460	(37.381)	-	1.445	798.237
Motorlu taşıtlar	857	166	(52)	-	95	1.066
Demirbaşlar	35.733	5.214	(68)	-	66	40.945
	<b>900.969</b>	<b>91.360</b>	<b>(37.543)</b>	<b>-</b>	<b>2.097</b>	<b>956.883</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>1.031.738</b>					<b>1.328.532</b>

(\*) 31.976 TL tutarındaki transferler maddi olmayan duran varlıklarla ilişkilidir.

1 Ocak - 31 Aralık 2018 döneminde kullanılan yatırım kredileri ile oluşan kur farkı giderleri ve faiz maliyeti sonucunda 12.497 TL aktifleştirilen net finansman maliyeti bulunmaktadır.

Cari dönem amortisman giderlerinin 83.341 TL'si satılan malın maliyetine, 602 TL'si araştırma geliştirme giderlerine, 1.490 TL'si genel yönetim giderlerine, 29 TL'si pazarlama, satış ve dağıtım giderlerine, 394 TL'si henüz tamamlanmamış proje geliştirme maliyetleri amortisman tutarı olarak yapılmakta olan yatırımlara ve 5.504 TL'si stoklar üzerine dahil edilmiştir.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla maddi duran varlıklar üzerinde teminat, rehin ve ipotek bulunmamaktadır. Grup'un maddi duran varlıklarına ilişkin raporlama tarihinde geçerli olan sigorta bedeli 3,2 milyar TL'dir.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 14 - MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR

	1 Ocak 2019	İlaveler	Çıkışlar	Transferler (*)	Yabancı para çevrim farkı	31 Aralık 2019
<b>Maliyet</b>						
Haklar	59.840	6.147	-	-	377	66.364
Geliştirme maliyetleri	22.514	5.851	-	-	-	28.365
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	7.462	-	-	251	-	7.713
	<b>89.816</b>	<b>11.998</b>	<b>-</b>	<b>251</b>	<b>377</b>	<b>102.442</b>
<b>Birikmiş itfa payları</b>						
Haklar	8.065	2.286	-	-	314	10.665
Geliştirme maliyetleri	10.782	1.692	-	-	-	12.474
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	6.216	681	-	-	-	6.897
	<b>25.063</b>	<b>4.659</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>314</b>	<b>30.036</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>64.753</b>					<b>72.406</b>

  

	1 Ocak 2018	İlaveler	Çıkışlar	Transferler (*)	Yabancı para çevrim farkı	31 Aralık 2018
<b>Maliyet</b>						
Haklar	75.842	15.810	-	(32.200)	388	59.840
Geliştirme maliyetleri	13.617	8.970	(73)	-	-	22.514
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	5.924	1.314	-	224	-	7.462
	<b>95.383</b>	<b>26.094</b>	<b>(73)</b>	<b>(31.976)</b>	<b>388</b>	<b>89.816</b>
<b>Birikmiş itfa payları</b>						
Haklar	5.946	1.832	-	-	287	8.065
Geliştirme maliyetleri	10.293	489	-	-	-	10.782
Diğer maddi olmayan duran varlıklar	5.430	786	-	-	-	6.216
	<b>21.669</b>	<b>3.107</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>287</b>	<b>25.063</b>
<b>Net defter değeri</b>	<b>73.714</b>					<b>64.753</b>

(\*) 251 TL tutarındaki transferler maddi duran varlıklarla ilişkilidir (2018: 31.976 TL).



## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 14 - MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR (Devamı)

Cari dönem amortisman giderlerinin 1.919 TL'si (2018: 2.168 TL) satılan malın maliyetine, 1.694 TL'si (2018: 489 TL) araştırma geliştirme giderlerine, 1.008 TL'si (2018: 450 TL) genel yönetim giderlerine, 38 TL'si (2018: Sıfır TL) pazarlama, satış ve dağıtım giderlerine dahil edilmiştir.

#### Şerefiye

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla net defter değeri 5.989 TL (31 Aralık 2018: 5.989 TL) tutarındaki şerefiyenin tümü 2007 yılında Ak-Tops Tekstil Sanayi A.Ş.'nin %50 oranındaki payının satın alımı sonucunda oluşmuştur.

Şerefiyenin kayıtlı değerinde herhangi bir değer düşüklüğü yoktur.

#### NOT 15 - KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

Karşılıklar:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Dava gider karşılıkları	714	1.414

Koşullu varlık ve yükümlülükler:

- a) Grup'un üçüncü şahıslara vermiş olduğu teminat, rehin ve ipoteklerin toplam tutarları dönemler itibarıyla aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Akreditif taahhütleri	556.050	574.154
Verilen teminatlar	347.249	318.220
<b>Toplam</b>	<b>903.299</b>	<b>892.374</b>

- b) Ticari alacaklar için alınmış teminatlara ait detaylar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Alacak sigortası limitleri	573.765	578.274
Alınan ipotekler	124.486	127.864
Hisse rehinleri	118.804	-
Alınan teminat çek ve senetleri	104.922	139.521
Teyitli teyitsiz akreditifler	25.597	32.615
Alınan teminat mektupları	3.130	9.054
Doğrudan borçlandırma sistemi ("DBS") limitleri	11.999	12.298
<b>Toplam</b>	<b>962.703</b>	<b>899.626</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 15 - KARŞILIKLAR, KOŞULLU VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER (Devamı)

c) Grup tarafından verilen teminat, rehin ve ipotekler ("TRİ"):

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	903.299	892.374
- ABD Doları	757.501	769.389
-Avro	125.196	94.334
-Türk Lirası	20.602	28.651
-Diğer	-	-
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen bağlı ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
- ABD Doları	-	-
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
i) Ana ortaklık lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplamı	-	-
ii) B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer Grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
iii) C maddesi kapsamına girmeyen 3. Kişiler lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	-	-
<b>Toplam</b>	<b>903.299</b>	<b>892.374</b>

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Şirket'in vermiş olduğu diğer TRİ'lerin (D) özkaynaklara oranı sıfırdır (31 Aralık 2018: Sıfır).

#### NOT 16 - ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR

Çalışanlara sağlanan fayda kapsamında borçlar	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	4.051	3.305
Personele borçlar	21	110
<b>Toplam</b>	<b>4.072</b>	<b>3.415</b>

Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Performans prim karşılıkları	12.000	7.010
Kullanılmamış izin karşılığı	1.103	710
<b>Toplam</b>	<b>13.103</b>	<b>7.720</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 16 - ÇALIŞANLARA SAĞLANAN FAYDALAR (Devamı)

##### Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kıdem tazminatı ve kıdeme teşvik primi karşılığı	30.780	22.179

##### Kıdem tazminatı karşılığı

Kıdem tazminatı karşılığı aşağıdaki açıklamalar çerçevesinde ayrılmaktadır.

Türk İş Kanunu'na göre, Şirket bir senesini doldurmuş olan ve Şirket'le ilişkisi kesilen veya emekli olan. 25 hizmet (kadınlarda 20) yılını dolduran ve emekliliğini kazanan (kadınlar için 58 yaşında, erkekler için 60 yaşında), askere çağrılan veya vefat eden personeli için kıdem tazminatı ödemekle mükelleftir. 23 Mayıs 2002'deki mevzuat değişikliğinden sonra emeklilikten önceki hizmet süresine ilişkin bazı geçiş süreci maddeleri çıkartılmıştır.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir ve herhangi bir fonlama şartı bulunmamaktadır.

Kıdem tazminatı karşılığı çalışanların emekliliği halinde ödenmesi gerekecek muhtemel yükümlülüğün bugünkü değerinin tahminiyle hesaplanır.

TMS 19 "Çalışanlara Sağlanan Faydalar" kıdem tazminatı karşılığını tahmin etmek için aktüer değerlendirme yöntemlerinin geliştirilmesini öngörmektedir. Buna göre toplam yükümlülüğün hesaplanmasında aşağıda yer alan aktüer öngörüler kullanılmıştır:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
İskonto oranı (%)	4,96	6,86
Emeklilik olasılığı (%)	98,25	98,25

Temel varsayım, her yıllık hizmet için belirlenen tavan karşılığının enflasyon ile orantılı olarak artmasıdır. Böylece uygulanan iskonto oranı enflasyonun beklenen etkilerinden arındırılmış gerçek oranı gösterir. Grup'un kıdem tazminatı karşılığı, kıdem tazminatı tavanı her altı ayda bir ayarlandığı için 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren geçerli olan 6,730 TL (1 Ocak 2019: 6,018 TL) üzerinden hesaplanmaktadır.

Grup'un kıdem tazminatı ve kıdeme teşvik primi karşılığının dönem içindeki hareketleri aşağıdaki gibidir:

	2019	2018
<b>1 Ocak itibarıyla bakiyeler</b>	<b>22.179</b>	<b>24.178</b>
Hizmet maliyeti	3.183	4.217
Faiz maliyeti	1.100	1.659
Ödenen tazminatlar	(3.662)	(5.897)
Aktüeryal kayıp / (kazanç)	7.980	(1.978)
<b>31 Aralık itibarıyla bakiyeler</b>	<b>30.780</b>	<b>22.179</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 17 - DİĞER VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLER

##### a) Diğer dönen varlıklar:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
KDV alacakları	106.028	167.927
Diğer	251	330
<b>Toplam</b>	<b>106.279</b>	<b>168.257</b>

##### b) Peşin ödenmiş giderler - Kısa Vade:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Verilen avanslar	23.829	2.519
Gelecek aylara ait giderler	4.749	5.772
<b>Toplam</b>	<b>28.578</b>	<b>8.291</b>

##### c) Peşin ödenmiş giderler - Uzun vade:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Verilen sabit kıymet avansları	28.253	8.048
Gelecek yıllara ait giderler	89	39
<b>Toplam</b>	<b>28.342</b>	<b>8.087</b>

##### d) Ertelenmiş gelirler:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Gelecek dönemlere ait gelirler	46.740	-
Alınan sipariş avansları	8.026	6.170
<b>Toplam</b>	<b>54.766</b>	<b>6.170</b>

##### e) Diğer uzun vadeli yükümlülükler:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Alınan depozito ve teminatlar	13.318	-

#### NOT 18 - TÜREV ARAÇLAR

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Varlık	Yükümlülük	Varlık	Yükümlülük
Riskten korunma amaçlı	646	-	3.273	-
<b>Toplam</b>	<b>646</b>	<b>-</b>	<b>3.273</b>	<b>-</b>

##### Riskten korunma amaçlı türev finansal araçlar:

	31 Aralık 2019		31 Aralık 2018	
	Kontrat tutarı	Rayıç Değer Varlık tutarı	Kontrat tutarı	Rayıç Değer Varlık tutarı
	bin ABD Doları	TL	bin ABD Doları	TL
Faiz oranı swap işlemleri	13.333	646	28.333	3.273

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT**

**KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**NOT 18 - TÜREV ARAÇLAR (Devamı)**

Türev finansal araçlar ilk olarak kayda alınmalarında elde etme maliyeti ile kayda alınmalarını izleyen dönemlerde ise gerçeğe uygun değerleri ile değerlendirilmektedir. Grup ilk kayda alınırken kullanılan elde etme maliyet değerinin türev aracın gerçeğe uygun değeri olduğunu kabul etmektedir. Grup'un türev finansal araçlarını ağırlıklı olarak vadeli döviz alım-satım sözleşmeleri ile faiz oranı swap işlemleri oluşturmaktadır.

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 akım riskinden korunma) olduğunu belirlemektedir.

Söz konusu türev finansal araçlar ekonomik olarak Grup için risklere karşı etkin bir koruma sağlaması ve risk muhasebesi yönünden de gerekli koşulları taşıması halinde konsolide finansal tablolarda riskten korunma amaçlı türev finansal araçlar olarak muhasebeleştirilmektedir. Grup, etkin olarak nitelendirilen finansal riskten korunma işlemine ilişkin kazanç ve kayıplarını risk muhasebesi yönünden taşıması gereken koşulları değerlendirerek gelir tablosunda göstermiştir.

Finansal riskten korunma aracının satılması, süresinin sona ermesi veya finansal riskten korunma amaçlı olduğu halde finansal riskten korunma muhasebesi koşullarını sağlayamaması veya taahhüt edilen ya da gelecekte gerçekleşmesi muhtemel işlemin gerçekleşmesinin beklenmediği durumlardan birinin oluşması halinde, taahhüt edilen ya da gelecekte gerçekleşmesi muhtemel işlem gerçekleşene kadar finansal riskten korunma aracı özkaynaklar içerisinde ayrı olarak sınıflandırılmaya devam eder. Taahhüt edilen ya da gelecekte gerçekleşmesi muhtemel işlem gerçekleştiğinde gelir tablosuna kaydedilir ya da gerçekleşmeyeceği öngörülürse, işlem ile ilgili birikmiş kazanç veya kayıplar kar veya zarar olarak konsolide finansal tablolara yansıtılır.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla sabit faiz oranları %1,13 ve %1,35' tir (31 Aralık 2018: %1,13 ve %1,35). Başlıca değişken faiz oranları EURIBOR ve LIBOR'dur.

**Alım-satım amaçlı türev finansal araçlar:**

Grup risk politikalarına uygun olarak dönemsel olarak döviz alım ve satımına ilişkin opsiyon sözleşmeleri yapabilmektedir. Söz konusu opsiyon işlemleri risk muhasebesi yönünden gerekli koşulları taşınamaması nedeniyle konsolide finansal tablolarda alım-satım amaçlı türev finansal araçlar olarak muhasebeleştirilmektedir.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 19 - ÖZKAYNAKLAR

Aksa, SPK'ya kayıtlı olan şirketlerin yararlandığı kayıtlı sermaye sistemini benimsemiş ve nominal değeri 1 Kr ("bir Kuruş") nama yazılı hisselerle temsil edilen kayıtlı sermayesi için bir limit tespit etmiştir. Aksa'nın 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla tarihi ve ödenmiş sermayesi aşağıda gösterilmiştir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kayıtlı sermaye tarihi limiti	425.000	425.000
Çıkarılmış sermaye	185.000	185.000

Şirket'in hissedarları ve sermaye içindeki payları, tarihi değerlerle aşağıdaki gibidir:

	Hisse (%)	31 Aralık 2019	Hisse (%)	31 Aralık 2018
Akkök Holding	39,59	73.237	39,59	73.237
Emniyet Ticaret ve Sanayi A.Ş.	18,72	34.638	18,72	34.638
Diğer	41,69	77.125	41,69	77.125
	<b>100,00</b>	<b>185.000</b>	<b>100,00</b>	<b>185.000</b>
Sermaye düzeltmesi farkları		195.175		195.175
<b>Toplam ödenmiş sermaye</b>		<b>380.175</b>		<b>380.175</b>

Şirket'in nominal değeri 1 Kr (31 Aralık 2018: 1 Kr) olan 18.500.000.000 adet (31 Aralık 2018: 18.500.000.000 adet) hisse senedi mevcuttur. Tüm hisse sahipleri aynı eşit haklara sahip olup herhangi bir hisse sahibine bir imtiyaz tanınmamıştır. Sermaye düzeltme farkları ödenmiş sermayeye yapılan nakit ve nakit benzeri ilavelerin enflasyona göre düzeltilmiş toplam tutarları ile enflasyon düzeltmesi öncesindeki tutarları arasındaki farkı ifade eder.

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 ödenmiş sermayenin %5'ini aşan dağıtılan karın %10'udur. Türk Ticaret Kanunu'na göre, genel kanuni yedek akçe sermayenin veya çıkarılmış sermayenin yarısını aşmadığı takdirde, sadece zararların kapatılmasında kullanılabilir.

Yukarıda bahsi geçen tutarların TMS uyarınca "Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler" içerisinde sınıflandırılması gerekmektedir. Şirket'in 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla kardan ayrılan kısıtlanmış yedeklerinin tutarı 179.838 TL olup (31 Aralık 2018: 160.293 TL), bu tutarın tamamı yasal yedeklerden oluşmaktadır.

SPK'nın 1 Ocak 2008 tarihine kadar geçerli olan gereklilikleri uyarınca enflasyona göre düzeltilen ilk finansal tablo denkleştirme işleminde ortaya çıkan ve "geçmiş yıllar zararı"nda izlenen tutarın, SPK'nın kar dağıtımına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde, enflasyona göre düzeltilmiş finansal tablolara göre dağıtılabilecek kar rakamı bulunurken indirim kalemi olarak dikkate alınmaktaydı, bununla birlikte, "geçmiş yıllar zararı"nda izlenen söz konusu tutar, varsa dönem karı ve dağıtılmamış geçmiş yıl karları, kalan zarar miktarının ise sırasıyla olağanüstü yedek akçeler, yasal yedek akçeler, özkaynak kalemlerinin enflasyon muhasebesine göre düzeltilmesinden kaynaklanan sermaye yedeklerinden mahsup edilmesi mümkün bulunmaktaydı.

**31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT**

**KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**NOT 19 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)**

Yine 1 Ocak 2008 tarihine kadar geçerli olan uygulama uyarınca enflasyona göre düzeltilen ilk finansal tablo düzenlenmesi sonucunda özkaynak kalemlerinden "Sermaye, Emisyon Primi, Yasal Yedekler, Statü Yedekleri, Özel Yedekler ve Olağanüstü Yedek" kalemlerine bilançoda kayıtlı değerleri ile yer verilmekte ve bu hesap kalemlerinin düzeltilmiş değerleri toplu halde özkaynak grubu içinde "özsermaye enflasyon düzeltmesi farkları" hesabında yer almaktaydı. Tüm özkaynak kalemlerine ilişkin "özsermaye enflasyon düzeltmesi farkları" sadece bedelsiz sermaye artırımı veya zarar mahsubunda, olağanüstü yedeklerin kayıtlı değerleri ise, bedelsiz sermaye artırımı; nakit kar dağıtımı ya da zarar mahsubunda kullanılabilmektedir.

1 Ocak 2008 itibarıyla yürürlüğe giren Seri: XI No: 29 sayılı tebliğ ve ona açıklama getiren SPK duyurularına göre "Ödenmiş Sermaye", "Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler" ve "Hisse Senedi İhraç Primleri"nin yasal kayıtlardaki tutarları üzerinden gösterilmesi gerekmektedir. Söz konusu tebliğin uygulanması esnasında değerlemelerde çıkan farklılıkların (enflasyon düzeltmesinden kaynaklanan farklılıklar gibi):

- "Ödenmiş Sermaye"den kaynaklanmaktaysa ve henüz sermayeye ilave edilmemişse, "Ödenmiş Sermaye" kaleminden sonra gelmek üzere açılacak "Sermaye Düzeltmesi Farkları" kalemiyle;
- "Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler" ve "Hisse Senedi İhraç Primleri"nden kaynaklanmakta ve henüz kar dağıtımı veya sermaye artırımına konu olmamışsa "Geçmiş Yıllar Kar/Zararıyla",

ilişkilendirilmesi gerekmektedir. Diğer özkaynak kalemleri ise SPK Finansal Raporlama Standartları çerçevesinde değerlendirilen tutarları ile gösterilmektedir.

Sermaye düzeltmesi farklarının sermayeye eklenmek dışında bir kullanımı yoktur.

**Kar payı dağıtımı**

Kar dağıtımının SPK'nın Seri: II-19.1 "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.

Bunun yanında söz konusu SPK Kararı ile 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.

Temettü dağıtımı yapılmasına karar verilmesi durumunda, bu dağıtımın Şirketlerin genel kurullarında alacakları karara bağlı olarak nakit ya da temettünün sermayeye eklenmesi suretiyle ihraç edilecek payların bedelsiz olarak ortaklara dağıtılmasına ya da belli oranda nakit, belli oranda bedelsiz pay dağıtılması suretiyle gerçekleştirilebilir.

Şirket 2 Nisan 2019 tarihli olağan genel kurulunda, 2018 yılına ait dağıtılabilir kardan Türk Ticaret Kanunu ve Şirket Esas Sözleşmesi gereği 19.545 TL tutarında II. Tertip Yasal Yedek Akçe ayrılmasına ve 204.703 TL (2018: 207.200 TL) brüt kar payının ödenmesine karar vermiştir (pay başına 1,1065 TL). Kar payı ödemeleri 11 Nisan 2019 tarihinde tamamlanmıştır.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 19 – ÖZKAYNAKLAR (Devamı)

##### Geri alınmış paylar

Şirket Yönetim Kurulu'nun 9 Mayıs 2018 tarihinde aldığı karara istinaden pay geri alım programı başlatılmıştır. Mevcut program kapsamında 31 Aralık 2019 tarihine kadar Şirket sermayesinin %1,99'sına denk gelen toplam 3.675.059 adet pay 38.027 TL'ye geri almıştır (31 Aralık 2018: Şirket sermayesinin %1,56'sına denk gelen toplam 2.878.534 adet pay 31.464 TL'ye geri alınmıştır).

Hisse geri alımlarının finansmanı Şirket iç kaynaklarından sağlanmıştır. 23 Ocak 2020 tarihi itibarıyla geri alınan hisselerin tamamı 13.87 TL (TL cinsinden ifade edilmiştir) fiyat üzerinden satılmış olup, temettü hariç 12.947 TL kar oluşmuştur. Söz konusu kar, özkaynaklar altında muhasebeleştirilecektir (Not 30).

#### NOT 20 - SATIŞLAR VE SATIŞLARIN MALİYETİ

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait satışlar ve satışların maliyeti aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Yurtiçi mal satışları	2.220.224	2.075.227
Yurtdışı mal satışları	1.562.514	1.609.881
Eksi: Satıştan iadeler	(1.875)	(346)
Eksi: Satış indirimleri	(134.963)	(147.214)
<b>Net satış gelirleri</b>	<b>3.645.900</b>	<b>3.537.548</b>
<b>Satışların maliyeti (-)</b>	<b>(3.025.933)</b>	<b>(2.916.366)</b>
<b>Brüt kar</b>	<b>619.967</b>	<b>621.182</b>

#### NOT 21 - NİTELİKLERİNE GÖRE GİDERLER

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait satılan malın maliyeti, pazarlama giderleri, genel yönetim giderleri ve araştırma ve geliştirme giderlerinin niteliklerine göre dağılımı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
İlk madde ve malzeme gideri	2.693.061	2.614.138
Çalışanlara sağlanan faydalar	151.120	129.283
Amortisman ve itfa payları	111.298	89.829
İşletme sarf malzemeleri	48.420	47.412
Komisyon giderleri	45.093	43.693
İhracat giderleri	24.932	28.057
Bakım, onarım ve temizlik giderleri	24.854	23.891
Bilgi işlem hizmet giderleri	10.567	8.829
Sigorta giderleri	8.272	6.830
Danışmanlık ve müşavirlik giderleri	6.835	15.839
Kira giderleri	5.079	8.458
Diğer	54.066	59.392
<b>Toplam</b>	<b>3.183.597</b>	<b>3.075.651</b>



## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 22 - ESAS FAALİYETLERDEN DİĞER GELİRLER/ GİDERLER

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait diğer faaliyetlerden gelirler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ticari işlemler kur farkı geliri	166.941	503.684
Vadeli satış faiz gelirleri	31.316	31.099
Hurda satış karları	4.322	3.488
Diğer	2.874	886
<b>Toplam</b>	<b>205.453</b>	<b>539.157</b>

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait diğer faaliyetlerden giderler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ticari işlemler kur farkı gideri	129.914	450.470
Şüpheli alacak karşılık gideri (Not 8)	28.086	244
Vadeli alım faiz gideri	12.183	13.617
Diğer	1.487	5.004
<b>Toplam</b>	<b>171.670</b>	<b>469.335</b>

#### NOT 23 – YATIRIM FAALİYETLERİNDEN GELİRLER

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait yatırım faaliyetlerinden gelirler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kira gelirleri	4.424	6.859
Sabit kıymet satış karları	2.556	10.022
<b>Toplam</b>	<b>6.980</b>	<b>16.881</b>

#### NOT 24 - FİNANSMAN GELİRLERİ / GİDERLERİ

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait finansal gelirler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kur farkı gelirleri	246.089	829.675
Faiz gelirleri	35.151	44.448
<b>Toplam</b>	<b>281.240</b>	<b>874.123</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 24 - FİNANSMAN GELİRLERİ / GİDERLERİ (Devamı)

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait finansal giderler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Kur farkı giderleri	347.019	1.104.570
Faiz ve komisyon giderleri	70.749	50.111
<b>Toplam</b>	<b>417.768</b>	<b>1.154.681</b>

#### NOT 25 - VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait toplam vergi gideri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Cari dönem kurumlar vergisi	(61.369)	(35.736)
Ertelenmiş vergi (gideri) / geliri	(8.501)	3.457
<b>Toplam vergi gideri</b>	<b>(69.870)</b>	<b>(32.279)</b>

##### Kurumlar Vergisi

Grup, Türkiye’de geçerli olan kurumlar vergisine tabidir. Şirket’in cari dönem faaliyet sonuçlarına ilişkin tahmini vergi yükümlülükleri için ekli finansal tablolarda gerekli karşılıklar ayrılmıştır.

Türkiye’de kurumlar vergisi oranı %20’dir Ancak Kurumlar Vergisi Kanunu’na eklenen Geçici 10’ncu madde uyarınca %20’lik kurumlar vergisi oranı, kurumların 2018, 2019 ve 2020 yılı vergilendirme dönemlerine (özel hesap dönemi tayin edilen kurumlar için ilgili yıl içinde başlayan hesap dönemlerine) ait kurum kazançları için %22 olarak uygulanacaktır. Kurumlar vergisi oranı kurumların ticari kazancına vergi yasaları gereğince indirimi kabul edilmeyen giderlerin ilave edilmesi, vergi yasalarında yer alan istisna ve indirimlerin indirilmesi sonucu bulunacak safi kurum kazancına uygulanır. Zararlar gelecek yıllarda oluşacak vergilendirilebilir kardan düşülmek üzere, maksimum 5 yıl taşınabilir. Ancak oluşan zararlar geriye dönük olarak önceki yıllarda oluşan karlardan düşülemez.

Türkiye’de ödenecek vergiler konusunda vergi otoritesi ile mutabakat sağlamak gibi bir uygulama bulunmamaktadır. Kurumlar vergisi beyannamesi, hesap döneminin kapandığı ayı izleyen dördüncü ayın 25’inci günü akşamına kadar verilir ve ayın sonuna kadar ödenir.

Şirketler üçer aylık mali karları üzerinden %20 oranında (2018, 2019 ve 2020 yılı vergilendirme dönemleri için %22) geçici vergi hesaplar ve o dönemi izleyen ikinci ayın 17 nci gününe kadar beyan edip öderler. Yıl içinde ödenen geçici vergi o yıla ait olup izleyen yıl verilecek kurumlar vergisi beyannamesi üzerinden hesaplanacak kurumlar vergisinden mahsup edilir. Mahsuba rağmen ödenmiş geçici vergi tutarı kalmış ise bu tutar nakden iade alınabileceği gibi mahsup edilebilir.

##### Gelir Vergisi Stopajı

Türkiye’deki bir işyeri ya da daimi temsilcisi aracılığı ile gelir elde eden dar mükellef kurumlar ile Türkiye’de yerleşik kurumlara ödenen kar paylarından (temettüleri) stopaj yapılmaz. Bunların dışında kalan kişilere yapılan temettü ödemeleri %15 oranında stopaja tabidir. Karın sermayeye ilavesi, kar dağıtımı sayılmaz.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 25 - VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (Devamı)

##### Ertelenmiş Vergi Varlık ve Yükümlülükleri

Şirket, ertelenen vergi varlıklarını ve yükümlülüklerini, bilanço kalemlerinin TMS uyarınca düzenlenmiş ve yasal finansal tabloları arasındaki farklı değerlendirilmeleri sonucunda ortaya çıkan geçici farkların etkilerini dikkate alarak hesaplamaktadır. Söz konusu geçici farklar genellikle gelir ve giderlerin, TMS ve Vergi Kanunlarına göre değişik raporlama dönemlerinde muhasebeleştirilmesinden kaynaklanmaktadır.

Ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüklerinin hesaplanmasında kullanılan vergi oranı geçici farkların ortadan kalktığı döneme göre %20 ve %22'dir (2018: %20 ve %22).

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla toplam geçici farklar ve yasalaşmış vergi oranları kullanılarak hesaplanan ertelenmiş vergi varlıkları ve yükümlülükleri aşağıdaki gibidir:

	Vergilendirilebilir geçici farklar		Ertelenmiş vergi varlığı/yükümlülüğü	
	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Maddi ve maddi olmayan duran varlıklar	(168.890)	(117.926)	(33.393)	(22.540)
Stoklar	(34.864)	5.227	(7.670)	1.150
Kullanım hakkı varlıkları	(14.804)	-	(3.013)	-
Ticari borçlar	(2.657)	(2.976)	(585)	(655)
Türev araçlar	(646)	(3.273)	(142)	(720)
<b>Ertelenmiş vergi yükümlülükleri</b>			<b>(44.803)</b>	<b>(22.765)</b>
Ertelenmiş gelir	46.877	-	10.313	-
Çalışanlara sağlanan faydalar	31.882	22.899	6.433	4.663
Ticari alacaklar	21.756	1.859	4.786	409
Kiralama işlemlerinden borçlar	15.585	-	3.429	-
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	7.249	4.657	1.595	1.035
<b>Ertelenmiş vergi varlıkları</b>			<b>26.556</b>	<b>6.107</b>
<b>Ertelenmiş vergi varlığı / (yükümlülüğü), net</b>			<b>(18.247)</b>	<b>(16.658)</b>

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait vergi yükümlülüğünün hareketleri aşağıdaki gibidir:

	2019	2018
<b>1 Ocak</b>	<b>16.658</b>	<b>19.924</b>
Cari dönem ertelenmiş vergi (gideri) / geliri	8.501	(3.457)
Özkaynaklarla ilişkilendirilen	(6.781)	396
Yabancı para çevrim farkları	(131)	(205)
<b>31 Aralık</b>	<b>18.247</b>	<b>16.658</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 25 - VERGİ VARLIK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ (Devamı)

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Hesaplanan kurumlar vergisi	61.369	35.736
KDV alacaklarından ve peşin ödenen vergilerden mahsup edilen tutar	(55.171)	(27.940)
<b>Dönem karı vergi yükümlülüğü</b>	<b>6.198</b>	<b>7.796</b>

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllara ait konsolide gelir tablolarında yer alan vergi giderinin mutabakatı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Konsolide finansal tablolarda yer alan vergi öncesi kar	347.552	256.575
<b>Grup'un beklenen vergi gideri (%22)</b>	<b>76.461</b>	<b>56.447</b>
Özkaynak konsolidasyon yöntemi uygulama etkisi	18.986	11.467
Yatırım teşvikleri	(46.775)	(14.247)
İndirim ve istisnalar	(8.405)	(13.380)
Yeniden değerlendirme etkisi	-	(96.919)
İlaveler	8.981	7.626
Vergi etkisi (%22)	(5.987)	(23.200)
Vergi oranı etkisi (%20)	(604)	(968)
<b>Grup'un cari dönem vergi gideri</b>	<b>69.870</b>	<b>32.279</b>

#### NOT 26 - PAY BAŞINA KAZANÇ

Konsolide gelir tablosunda belirtilen pay başına kazanç, net dönem karının ilgili dönem içinde çıkarılmış hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama adedine bölünmesi ile tespit edilir, 31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla pay başına kazanç hesaplaması aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ana ortaklığa ait net dönem karı (*) (A)	277.681.617	224.295.974
Çıkarılmış adi hisse senetlerinin ağırlıklı ortalama adedi (B)	18.500.000.000	18.500.000.000
1 adet pay başına kazanç (Kr) (A/B)	1,50	1,21

(\*) Tutarlar TL cinsinden ifade edilmiştir.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 27 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI

##### a) Kısa Vadeli Ticari Alacaklar:

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflardan ticari alacaklar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ak-Pa Tekstil İhracat Pazarlama A.Ş. ("Ak-Pa") (*) <sup>(1)</sup>	212.492	270.798
DowAksa İleri Kompozit Malzemeler San. Ltd. Şti. ("DowAksa") <sup>(2)</sup>	29.460	13.947
Akkim Kimya San. ve Tic. A.Ş. ("Akkim") <sup>(1)</sup>	10.091	12.316
Diğer	3.233	439
Eksi: Vadeli satışlardan kaynaklanan tahakkuk etmemiş finansman geliri	(1.230)	(1.373)
<b>Toplam</b>	<b>254.046</b>	<b>296.127</b>

(\*) Yurtdışı satışları Grup'un dış ticaret şirketi Ak-Pa aracılığı ile gerçekleştirilmekte olup, bakiye bu işlemlerden doğan ticari alacaklardan oluşmaktadır.

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla yabancı para cinsinden ticari alacaklar ortalama üç (3) ay vadeye sahiptir ve ABD Doları bazında yıllık ortalama %3,7 (31 Aralık 2018: %4) faiz oranı kullanılarak iskonto edilmiştir.

##### b) Kısa Vadeli Ticari Borçlar:

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflara kısa vadeli ticari borçlar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ak-Pa <sup>(1)</sup>	15.824	23.271
Akkim <sup>(1)</sup>	15.654	12.426
Yalova Kompozit ve Kimya İhtisas Organize Sanayi Bölgesi ("Yalkim OSB") <sup>(4)</sup>	2.744	1.394
Dinkal Sigorta Acenteliği A.Ş. (**) <sup>(1)</sup>	1.785	2.595
Aktek Bilgi İşlem Tekn. San. ve Tic. A.Ş. <sup>(1)</sup>	1.292	1.848
Akgirişim Müt. Müş. Çevre Tek. San. Tic. A.Ş. ("Akgirişim") <sup>(4)</sup>	848	7.529
Akkök Holding <sup>(3)</sup>	168	2.933
Diğer	65	311
<b>Toplam</b>	<b>38.380</b>	<b>52.307</b>

(\*\*) Dinkal Sigorta Acenteliği A.Ş. aracılığı ile sigorta şirketlerine yapılacak ödemelerdir.

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla ticari alacaklar ortalama bir (1) ay vadeye sahiptir.

- (1) Akkök Holding bağlı ortaklığı
- (2) Şirket'in iş ortaklığının bağlı ortaklığı
- (3) Şirket'in hissedarı
- (4) Diğer ilişkili taraflar

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 27 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

##### c) Diğer Alacaklar:

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflardan diğer alacaklar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
DowAksa - Finansal kiralama sözleşmesinden doğan alacaklar <sup>(2)</sup>	13.843	24.678
<b>Kısa vadeli diğer alacaklar</b>	<b>13.843</b>	<b>24.678</b>

Söz konusu alacakların 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla, tahsilat sürelerine göre dağılımı aşağıda belirtilmiştir:

	31 Aralık 2019			31 Aralık 2018		
	Anapara	Faiz	Toplam	Anapara	Faiz	Toplam
0-3 ay	-	-	-	-	-	-
3-12 ay	13.843	-	13.843	24.678	-	24.678
	<b>13.843</b>	<b>-</b>	<b>13.843</b>	<b>24.678</b>	<b>-</b>	<b>24.678</b>

##### d) Verilen avanslar:

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflara verilen avanslar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Akgirişim <sup>(4)</sup>	1.836	1.716
Yalkim OSB <sup>(4)</sup>	1.291	-
<b>Toplam</b>	<b>3.127</b>	<b>1.716</b>

Yalova tesislerinde yapılan çeşitli yatırım projelerine ait avans ödemelerinden oluşmaktadır.

- (1) Akkök Holding bağlı ortaklığı
- (2) Şirket'in iş ortaklığının bağlı ortaklığı
- (3) Şirket'in hissedarı
- (4) Diğer ilişkili taraflar

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 27 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

##### e) Satışlar:

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla ilişkili taraflara yapılan satışlar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Ak-Pa (*) <sup>(1)</sup>	1.611.178	1.623.154
Akkim <sup>(1)</sup>	95.315	98.386
DowAksa <sup>(2)</sup>	70.256	48.821
Sakarya Elektrik Perakende Satış A.Ş. ("Sepaş") <sup>(1)</sup>	18.815	-
Diğer	11.973	5.761
<b>Toplam</b>	<b>1.807.537</b>	<b>1.776.122</b>

(\*) Ak-Pa'ya yapılan satışlar ilişkili olmayan üçüncü kişiler için yapılan ihraç kayıtlı satışlardan oluşmaktadır.

İlişkili taraflara yapılan satışlar ana olarak elektrik ve buhar enerjisi, yardımcı malzeme satışı ve kira gelirlerinden oluşmaktadır.

##### f) Mal ve Hizmet Alımları:

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla ilişkili taraflardan yapılan önemli mal ve hizmet alımları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Akkim <sup>(1)</sup>	101.267	92.646
Ak-Pa <sup>(1)</sup>	25.871	24.722
Yalkim OSB <sup>(4)</sup>	25.685	40.506
Akgirişim <sup>(4)</sup>	23.798	37.224
Dinkal Sigorta Acenteliği A.Ş. (*) <sup>(1)</sup>	16.590	15.008
Aktek Bilgi İşlem Tekn. San. ve Tic. A.Ş. <sup>(1)</sup>	10.731	13.513
Akkök Holding <sup>(3)</sup>	794	9.705
Diğer	8.228	4.143
<b>Toplam</b>	<b>212.964</b>	<b>237.467</b>

(\*) Dinkal Sigorta Acenteliği A.Ş. aracılığı ile çeşitli sigorta şirketlerinden yapılan sigorta işlemlerinden oluşmaktadır.

İlişkili taraflardan yapılan alımlar; kimyevi madde, sigortacılık, müteahhitlik, danışmanlık, komisyon, kira, arsa-arazi, OSB gider payı ve çeşitli hizmet alımlarından oluşmaktadır.

- (1) Akkök Holding bağlı ortaklığı
- (2) Şirket'in iş ortaklığının bağlı ortaklığı
- (3) Şirket'in hissedarı
- (4) Diğer ilişkili taraflar

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 27 - İLİŞKİLİ TARAF AÇIKLAMALARI (Devamı)

##### g) Faiz Gelirleri:

Grup, bilanço tarihi itibarıyla Akiş'in ihraç etmiş olduğu 2 yıl (728 gün) vadeli üç (3) ayda bir TRLIBOR'a endeksli değişken faizli kupon ödemeli özel sektör tahvili satın almış olup 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren dönemler itibarıyla 1.158 TL faiz geliri elde edilmiştir (31 Aralık 2018 Sıfır TL).

##### h) Üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar:

Şirket üst düzey kadrosunu, yürütme kurulu ve yönetim kurulu üyeleri olarak belirlemiştir, 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Maaşlar ve çalışanlara sağlanan diğer kısa vadeli haklar	9.609	9.293
Kıdem tazminatı karşılık gideri	156	16
Çalışma dönemi sonrası sağlanan faydalar	-	-
Diğer uzun vadeli faydalar	-	-
Hisse bazlı ödemeler	-	-
<b>Toplam</b>	<b>9.765</b>	<b>9.309</b>

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla yönetim kuruluna sağlanan faydalar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Maaşlar ve çalışanlara sağlanan diğer kısa vadeli haklar	1.591	1.243
Kıdem tazminatı karşılık gideri	-	-
Çalışma dönemi sonrası sağlanan faydalar	-	-
Diğer uzun vadeli faydalar	-	-
Hisse bazlı ödemeler	-	-
<b>Toplam</b>	<b>1.591</b>	<b>1.243</b>



## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

### KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

## NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ

### Risk yönetimi amaçları ve prensipleri

Grup'un en önemli finansal araçları, nakit ve nakit benzerleri, ticari alacaklar ve finansal borçlardır. Bu finansal araçların en önemli amacı Grup operasyonları için finansman kaynağı sağlamaktır. Grup ayrıca doğrudan faaliyetlerinden oluşan ticari borçlar ve ticari alacaklar gibi çeşitli finansal araçlara da sahiptir. Grup'un finansal araçlarından kaynaklanan en önemli riskleri, likidite riski, kur riski ve kredi riskidir. Grup yönetimi aşağıda özetlenen risklerin her birini incelemekte ve aşağıda belirtilen politikaları geliştirmektedir.

### *Kredi riski*

Kredi riski, karşılıklı ilişki içinde olan taraflardan birinin bir finansal araca ilişkin olarak yükümlülüğünü yerine getirememesi sonucu diğer tarafın finansal açıdan zarara uğraması riskidir. Grup, kredi riskini belli taraflarla yapılan işlemleri sınırlandırarak ve ilişkide bulunduğu tarafların güvenilirliğini sürekli değerlendirerek yönetmeye çalışmaktadır. Grup prosedürleri uyarınca kredili çalışmak isteyen tüm müşteriler kredi inceleme aşamalarından geçirilmekte ve gerekli teminatlar alınmaktadır. Alınan teminatlar ağırlıklı olarak ipotek, bankalar tarafından sağlanan doğrudan borçlandırma sistemi, teminat mektupları ve teminat çek ve senetlerinden ve ayrıca alacak sigortası aracılığıyla teminatlandırılmaktadır. Grup düzenli olarak ipoteklerin teminat değerlerinin değerlendirmesini yapmaktadır. Ayrıca alacaklar sürekli incelenerek Grup'un şüpheli kredi/alacak riski minimize edilmektedir. Ticari alacaklar, Grup yönetimince geçmiş tecrübeler ve cari ekonomik durum göz önüne alınarak değerlendirilmekte ve gerekli durumlarda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra bilançoda net olarak gösterilmektedir (Not 8).

### Ticari alacaklar için yaşlandırma analizi

Vadesi geçen ancak karşılık ayrılmamış olan alacakların yaşlandırması aşağıdaki gibidir:

<b>Ticari alacaklar</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Vadesi üzerinden 1-30 gün geçmiş	35.874	110.901
Vadesi üzerinden 1-3 ay geçmiş	21.619	64.988
Vadesi üzerinden 3-12 ay geçmiş	76.053	44.589
Vadesi üzerinden 12 aydan fazla geçmiş	59.798	35.965
<b>Toplam (*)</b>	<b>193.344</b>	<b>256.443</b>
<b>Teminat ile güvence altına alınmış kısmı</b>	<b>162.362</b>	<b>240.202</b>

(\*) Söz konusu tutarın 41.626 TL'si rapor tarihi itibarıyla tahsil edilmiştir (31 Aralık 2018: 114.401 TL).

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

31 Aralık 2019	Ticari alacaklar		Diğer alacaklar		Finansal varlıklar	Bankalardaki mevduat
	İlişkili taraf	Diğer	İlişkili taraf	Diğer	İlişkili taraf	Diğer
<b>Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalan azami kredi riski</b>	<b>254.046</b>	<b>597.091</b>	<b>13.843</b>	<b>2.211</b>	<b>20.173</b>	<b>634.946</b>
<b>- Azami riskin teminat ile güvence altına alınmış kısmı (*)</b>	<b>191.605</b>	<b>489.228</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Vadesi geçmemiş/değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	220.527	436.568	13.843	2.211	20.173	634.946
Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	33.519	159.825	-	-	-	-
- Teminat ile güvence altına alınmış kısmı	12.383	149.979	-	-	-	-
Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	698	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	47.361	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)(Not 8)	-	(46.663)	-	-	-	-
- Teminat ile güvence altına alınmış kısmı	-	(698)	-	-	-	-
Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

(\*) İlişkili taraflardan alınan teminatlar Ak-Pa'nın yurtdışı müşterilerinden olan alacakları ile ilgilidir.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

Grup'un 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

31 Aralık 2018	Ticari alacaklar		Diğer alacaklar		Finansal varlıklar	Bankalardaki mevduat
	İlişkili taraf	Diğer	İlişkili taraf	Diğer	İlişkili taraf	Diğer
<b>Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalan azami kredi riski</b>	<b>296.127</b>	<b>624.081</b>	<b>24.678</b>	<b>2.242</b>	<b>-</b>	<b>837.667</b>
<b>- Azami riskin teminat ile güvence altına alınmış kısmı (*)</b>	<b>240.674</b>	<b>503.910</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Vadesi geçmemiş/değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	256.802	406.265	24.678	2.242	-	837.667
Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	39.325	217.118	-	-	-	-
- Teminat ile güvence altına alınmış kısmı	38.897	201.305	-	-	-	-
Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	698	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	28.379	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)(Not 8)	-	(27.681)	-	-	-	-
- Teminat ile güvence altına alınmış kısmı	-	(698)	-	-	-	-
Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

(\*) İlişkili taraflardan alınan teminatlar Ak-Pa'nın yurtdışı müşterilerinden olan alacakları ile ilgilidir.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT

### KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

##### *Kur riski*

Grup, döviz cinsinden borçlu veya alacaklı bulunulan meblağların Türk Lirası'na çevrilmesinden dolayı kur değişikliklerinden doğan döviz kuru riskine maruz kalmaktadır. Söz konusu döviz kuru riski, döviz pozisyonunun analiz edilmesi ile takip edilmektedir. Yabancı para cinsinden gösterilen varlıklar ve yükümlülükler Grup'un kur riskine maruz kalmasına neden olmaktadır.

Grup'un Türk Lirası cinsinden ifade edilmiş döviz pozisyonu tablosu aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2019</b>		<b>31 Aralık 2018</b>	
	<b>TL</b>	<b>ABD Dolar</b>	<b>TL</b>	<b>ABD Dolar</b>
	<b>karşılığı</b>	<b>karşılığı (*)</b>	<b>karşılığı</b>	<b>karşılığı(*)</b>
Varlıklar	1.205.343	202.913	1.651.784	313.974
Yükümlülükler	2.353.169	396.143	2.648.086	503.352
<b>Net bilanço pozisyonu</b>	<b>(1.147.826)</b>	<b>(193.230)</b>	<b>(996.302)</b>	<b>(189.378)</b>
Finansal durum tablosu dışı döviz cinsinden türev araçların net varlık / (yükümlülük) pozisyonu	-	-	-	-
<b>Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu</b>	<b>(1.147.826)</b>	<b>(193.230)</b>	<b>(996.302)</b>	<b>(189.378)</b>
Doğal hedge kapsamında değerlendirilen stoklar (**)	636.726	107.189	449.818	85.502
Nakit akış riskinden korunma muhasebesine konu tutar (***)	368.528	62.040	-	-
<b>Hedge sonrası net yabancı para pozisyonu</b>	<b>(142.572)</b>	<b>(24.001)</b>	<b>(546.484)</b>	<b>(103.876)</b>

(\*) ABD Dolar karşılığı tutarlar TL karşılığı pozisyonların bilanço tarihleri itibarıyla ABD doları kuruna bölünmesi ile bulunmuş olup aksi belirtilmediği takdirde bin ABD Doları'nı ifade etmektedir.

(\*\*) Grup, net yabancı para finansal yükümlülüklerden ve ticari borçlardan ötürü ortaya çıkan kur riskini, ürün satış fiyatlarına döviz kuru değişimlerini yansıtmak suretiyle sınırlandırmaktadır. İlgili tarih itibarıyla Grup'un sahip olduğu toplam hammadde, yarı mamül ve mamül stoklarından oluşmaktadır.

(\*\*\*) 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla riskten korunma aracı olarak tanımlanan 37.308 bin ABD Doları ve 22.090 bin Avro tutarlarındaki kredilerin anapara tutarı ve riskten korunan kalem olan satışların tutarları eşleştirilmiştir. Grup, bu kapsamda gerçekleştirdiği etkinlik testi sonucunda söz konusu işlemin tamamının etkin olduğunu belirlemiştir. Dönem itibarıyla "Diğer Kapsamlı Gelirler" altında muhasebeleştirilen toplam vergi öncesi tutar 23.569 bin TL'dir, dönem içerisinde gerçekleşen ve diğer kapsamlı gelirlerden gelir tablosunda aktarılan tutar ise 21.163 bin TL'dir. Etkin olmayan kısım satışlar ile kredi ödemelerinin aynı tarihlerde gerçekleşmediği durumlarda ortaya çıkmaktadır ve raporlama dönemi itibarıyla etkin olmayan kısım önemsiz tutardadır.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

31 Aralık 2019 ve 2018 tarihleri itibarıyla döviz pozisyonu tablosu aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019			
	TL karşılığı	ABD Doları	Avro	Diğer
1. Ticari Alacaklar	568.309	82.315	8.894	20.192
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	493.186	45.908	32.700	3.009
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
3. Diğer	13.843	2.330	-	-
<b>4. Dönen Varlıklar (1+2+3)</b>	<b>1.075.338</b>	<b>130.553</b>	<b>41.594</b>	<b>23.201</b>
5. Ticari Alacaklar	130.005	21.886	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
7. Diğer	-	-	-	-
<b>8. Duran Varlıklar (5+6+7)</b>	<b>130.005</b>	<b>21.886</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>9. Toplam Varlıklar (4+8)</b>	<b>1.205.343</b>	<b>152.439</b>	<b>41.594</b>	<b>23.201</b>
10. Ticari Borçlar	872.610	140.451	5.684	501
11. Finansal Yükümlülükler	961.346	143.897	16.023	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
<b>13. Kısa Vadeli Yükümlükler (10+11+12)</b>	<b>1.833.956</b>	<b>284.348</b>	<b>21.707</b>	<b>501</b>
14. Ticari Borçlar	-	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	505.912	52.101	29.535	-
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	13.301	-	2.000	-
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
<b>17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)</b>	<b>519.213</b>	<b>52.101</b>	<b>31.535</b>	<b>-</b>
<b>18. Toplam Yükümlülükler (13+17)</b>	<b>2.353.169</b>	<b>336.449</b>	<b>53.242</b>	<b>501</b>
<b>19. Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
19a. Aktif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-	-
19b. Pasif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-	-
<b>20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)</b>	<b>(1.147.826)</b>	<b>(184.010)</b>	<b>(11.648)</b>	<b>22.700</b>
<b>21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)</b>	<b>(1.161.669)</b>	<b>(186.340)</b>	<b>(11.648)</b>	<b>22.700</b>
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	-	-	-	-
23. Döviz Varlıklarının Hedge Edilen Kısımının Tutarı	636.726	107.189	-	-
24. Döviz Yükümlülüklerinin Hedge Edilen Kısımının Tutarı	368.528	37.308	22.090	-

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla doğal hedge sonrası 129.271 TL net yabancı para açığı (31 Aralık 2018: 546.484 TL net yabancı para açığı) bulunmaktadır (sayfa 61).

**AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.****31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT  
KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

**NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)**

	31 Aralık 2018			
	TL karşılığı	ABD Doları	Avro	Diğer
1. Ticari Alacaklar	827.191	143.169	12.275	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, Banka hesapları dahil)	799.915	118.836	28.571	2.506
2b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
3. Diğer	24.678	4.691	-	-
<b>4. Dönen Varlıklar (1+2+3)</b>	<b>1.651.784</b>	<b>266.696</b>	<b>40.846</b>	<b>2.506</b>
5. Ticari Alacaklar	-	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-	-
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	-	-	-	-
7. Diğer	-	-	-	-
<b>8. Duran Varlıklar (5+6+7)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>9. Toplam Varlıklar (4+8)</b>	<b>1.651.784</b>	<b>266.696</b>	<b>40.846</b>	<b>2.506</b>
10. Ticari Borçlar	732.033	133.590	4.843	36
11. Finansal Yükümlülükler	1.270.995	220.291	18.591	-
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
12b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
<b>13. Kısa Vadeli Yükümlükler (10+11+12)</b>	<b>2.003.028</b>	<b>353.881</b>	<b>23.434</b>	<b>36</b>
14. Ticari Borçlar	-	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	645.058	70.755	45.259	-
16 a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
16 b. Parasal Olmayan Diğer Yükümlülükler	-	-	-	-
<b>17. Uzun Vadeli Yükümlülükler (14+15+16)</b>	<b>645.058</b>	<b>70.755</b>	<b>45.259</b>	<b>-</b>
<b>18. Toplam Yükümlülükler (13+17)</b>	<b>2.648.086</b>	<b>424.636</b>	<b>68.693</b>	<b>36</b>
<b>19. Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçların Net Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
19a. Aktif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-	-
19b. Pasif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-	-
<b>20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)</b>	<b>(996.302)</b>	<b>(157.940)</b>	<b>(27.847)</b>	<b>2.470</b>
<b>21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)</b>	<b>(1.020.980)</b>	<b>(162.631)</b>	<b>(27.847)</b>	<b>2.470</b>
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	-	-	-	-
23. Döviz Varlıklarının Hedge Edilen Kısımının Tutarı	449.818	85.502	-	-
24. Döviz Yükümlülüklerinin Hedge Edilen Kısımının Tutarı	-	-	-	-

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

Aşağıdaki tabloda 31 Aralık 2019 ve 31 Aralık 2018 tarihleri itibarıyla Grup'un bilançosundaki net döviz pozisyonunun döviz kurlarındaki değişimlerle ulaşacağı durumlar özetlenmiştir:

31 Aralık 2019	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 değişmesi halinde				
ABD Doları net varlık/(yükümlülüğü)	(109.306)	109.306	30.285	(30.285)
ABD Doları riskten korunan kısım	22.162	(22.162)	(22.162)	22.162
<b>ABD Doları net etki</b>	<b>(87.144)</b>	<b>87.144</b>	<b>8.123</b>	<b>(8.123)</b>
Avro'nun TL karşısında %10 değişmesi halinde				
Avro net varlık/(yükümlülüğü)	(7.747)	7.747	-	-
Avro riskten korunan kısım	14.691	(14.691)	(14.691)	14.691
<b>Avro net etki</b>	<b>6.944</b>	<b>(6.944)</b>	<b>(14.691)</b>	<b>14.691</b>
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 değişmesi halinde				
ABD Doları net varlık/(yükümlülüğü)	(83.091)	83.091	28.666	(28.666)
ABD Doları riskten korunan kısım	-	-	-	-
<b>ABD Doları net etki</b>	<b>(83.091)</b>	<b>83.091</b>	<b>28.666</b>	<b>(28.666)</b>
Avro'nun TL karşısında %10 değişmesi halinde				
Avro net varlık/(yükümlülüğü)	(16.786)	16.786	-	-
Avro riskten korunan kısım	-	-	-	-
<b>Avro net etki</b>	<b>(16.786)</b>	<b>16.786</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

##### *Faiz riski*

Grup'un finansal yükümlülükleri, Grup'u kullanmış olduğu değişken faizli krediler nedeniyle faiz riskine maruz bırakmaktadır. Değişken faizli finansal yükümlülüklerin 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla mevcut bilanço pozisyonuna göre, faiz oranlarında %1'lik bir düşüş/yükseliş olması ve diğer tüm değişkenlerin sabit tutulması durumunda; vergi öncesi kar 12 TL (31 Aralık 2018: 6), yapılmakta olan yatırımlar üzerinde aktifleşen finansman maliyeti 12 TL değerinde artacak/azalacaktır (31 Aralık 2018: 288 TL).

31 Aralık 2019

31 Aralık 2018

##### **Sabit faizli finansal araçlar**

###### Finansal varlıklar

Nakit ve nakit benzerleri (*)	622.479	828.171
-------------------------------	---------	---------

###### Finansal borçlar

Kiralama işlemlerinden borçlar	15.585	-
ABD Doları krediler (değişken olup swap antlaşması nedeniyle)	851.134	1.253.768
TL krediler	121.946	9

##### **Değişken faizli finansal araçlar**

###### Finansal varlıklar

Diğer finansal yatırımlar (Not 5)	20.173	-
-----------------------------------	--------	---

###### Finansal borçlar

Avro krediler	301.455	384.888
ABD Doları krediler	313.135	277.396

(\*) Nakit ve nakit benzerleri vadesi üç aydan kısa vadeli banka mevduatlarından oluşmaktadır.



## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

##### *Likidite riski*

Likidite riski bir şirketin fonlama ihtiyaçlarını karşılayamama riskidir. Likidite riski güvenilir kredi kuruluşlarının vermiş olduğu kredilerin de desteğiyle nakit girişleri ve çıkışlarının dengelenmesiyle düşürülmektedir.

Finansal varlık ve yükümlülüklerin vadelerine göre kırılımı bilanço tarihinden vade tarihine kadar geçen süre dikkate alınarak gösterilmiştir. Belirli bir vadesi olmayan finansal varlık ve yükümlülükler bir yıldan uzun vadeli olarak sınıflandırılmıştır.

##### 31 Aralık 2019:

Beklenen (veya sözleşme uyarınca vadeler)	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıl ve üzeri
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>						
Finansal borçlar	1.594.189	1.761.744	486.987	625.423	415.359	233.975
Ticari borçlar	877.748	880.405	688.068	192.337	-	-
İlişkili taraflara borçlar	38.380	38.380	36.130	2.250	-	-
	<b>2.510.317</b>	<b>2.680.529</b>	<b>1.211.185</b>	<b>820.010</b>	<b>415.359</b>	<b>233.975</b>

##### 31 Aralık 2018:

Beklenen (veya sözleşme uyarınca vadeler)	Defter değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı	3 aydan kısa	3-12 ay arası	1-5 yıl arası	5 yıl ve üzeri
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>						
Finansal borçlar	1.900.858	2.012.046	444.982	840.970	477.490	248.604
Ticari borçlar	721.593	724.569	532.232	192.337	-	-
İlişkili taraflara borçlar	52.307	52.307	50.057	2.250	-	-
	<b>2.674.758</b>	<b>2.788.922</b>	<b>1.027.271</b>	<b>1.035.557</b>	<b>477.490</b>	<b>248.604</b>

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

##### İthalat ve ihracat bilgileri:

Grup'un 31 Aralık 2019 ve 2018 tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla ihracatın ve ithalatın para birimine göre TL cinsinden tutarları aşağıdaki gibidir:

<b>İhracat</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Avro	692.161	508.952
ABD Doları	551.463	711.523
Diğer	318.890	389.406
<b>Toplam</b>	<b>1.562.514</b>	<b>1.609.881</b>

<b>İthalat</b>	<b>31 Aralık 2019</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
ABD Doları	1.859.624	1.881.978
Avro	385.273	299.790
Diğer	2.105	2.198
<b>Toplam</b>	<b>2.247.002</b>	<b>2.183.966</b>

##### *Sermaye yönetimi politikası*

Sermayeyi yönetirken Grup'un hedefleri, ortaklarına getiri ve fayda sağlamak ile sermaye maliyetini azaltmak amacıyla en uygun sermaye yapısıyla Grup'un faaliyetlerinin devamını sağlayabilmektir.

Sermaye yapısını korumak veya yeniden düzenlemek için Grup ortaklara ödenen temettü tutarını değiştirebilir, sermayeyi hissedarlara iade edebilir, yeni hisseler çıkarabilir.

Grup sermayeyi borç/sermaye oranını kullanarak izler. Bu oran net borcun toplam sermayeye bölünmesiyle bulunur. Net borç, nakit ve nakit benzeri değerlerin toplam borç tutarından (bilançoda gösterildiği gibi finansal borçları, ticari borçları ve ilişkili taraflara borçları içerir) düşülmesiyle hesaplanır. Toplam sermaye, bilançoda gösterildiği gibi özsermaye ile net borcun toplanmasıyla hesaplanır.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 28 - FİNANSAL ARAÇLARDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN NİTELİĞİ VE DÜZEYİ (Devamı)

Grup'un borç/sermaye oranları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2019	31 Aralık 2018
Toplam parasal borçlar (*)	2.510.317	2.674.758
Eksi: Nakit ve nakit benzerleri (Not 4)	(635.091)	(837.838)
<b>Net borç</b>	<b>1.875.226</b>	<b>1.836.920</b>
Toplam özsermaye	1.535.220	1.447.482
<b>Toplam sermaye</b>	<b>3.410.446</b>	<b>3.284.402</b>
<b>Borç/sermaye oranı</b>	<b>%55</b>	<b>%56</b>

(\*) Kısa ve uzun vadeli borçlanmalar, ilişkili olan taraflara ve ilişkili olmayan taraflara ticari borçlardan oluşmaktadır.

#### NOT 29 - FİNANSAL ARAÇLAR

##### *Finansal araçların makul değeri*

Makul değer, bir finansal enstrümanın zorunlu bir satış veya tasfiye işlemi dışında gönüllü taraflar arasındaki bir cari işlemde, el değiştirebileceği tutar olup, eğer varsa kote edilen bir piyasa fiyatı ile en iyi şekilde belirlenir.

Grup, finansal araçların tahmini makul değerlerini, halihazırda mevcut piyasa bilgileri ve uygun değerlendirme yöntemlerini kullanarak belirlemiştir. Ancak piyasa bilgilerini değerlendirip gerçek değerleri tahmin edebilmek yorum ve muhakeme gerektirmektedir. Sonuç olarak burada sunulan tahminler, her zaman, Grup'un cari bir piyasa işleminde elde edebileceği değerlerin göstergesi olmayabilir.

Finansal araçların makul değerinin tahmini için kullanılan yöntem ve varsayımlar aşağıdaki gibidir:

##### *Parasal varlıklar*

Yabancı para cinsinden bakiyeler dönem sonunda yürürlükteki döviz alış kurları kullanılarak Türk Lirası'na çevrilmiştir. Bu bakiyelerin kayıtlı değere yakın olduğu öngörülmektedir.

Nakit ve nakit benzeri değerlerin de dahil olduğu belirli finansal varlıklar maliyet değerleri ile taşınırlar ve kısa vadeli olmaları sebebiyle kayıtlı değerlerinin yaklaşık olarak makul değerlerine eşit olduğu öngörülmektedir.

Ticari alacakların kayıtlı değerlerinin, ilgili şüpheli alacak karşılıklarıyla beraber makul değeri yansıttığı öngörülmektedir.

## AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.

### 31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR (Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

#### NOT 29 - FİNANSAL ARAÇLAR (Devamı)

##### *Parasal yükümlülükler*

Kısa vadeli olmaları sebebiyle banka kredileri ve diğer parasal borçların kayıtlı değerlerinin makul değerlerine yaklaştığı varsayılmaktadır.

Uzun vadeli döviz kredileri genellikle değişken faizli olduğundan makul değerleri kayıtlı değerlerine yakın olmaktadır. Uzun vadeli banka kredileri ilgili notlarda açıklanmak üzere saptanan gerçeğe uygun değerleri, sözleşmenin öngördüğü nakit akımlarının cari piyasa faiz oranı ile iskonto edilmiş değeridir (Not 7).

##### **Gerçeğe uygun değer tahmini:**

1 Ocak 2010 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere Grup, bilançoda gerçeğe uygun değer üzerinden ölçülen finansal araçlar için TFRS 7'deki değişikliği uygulamıştır. Bu değişiklik, gerçeğe uygun değer hesaplamalarının aşağıdaki hesaplama hiyerarşisinde belirtilen aşamalar baz alınarak açıklanmıştır:

Seviye 1: Belirli varlık ve yükümlülükler için aktif piyasalardaki kote edilmiş fiyatlar.

Seviye 2: Seviye 1 içinde yer alan kote edilmiş fiyatlardan başka varlık veya yükümlülükler için direkt veya dolaylı gözlenebilir girdiler.

Seviye 3: Gözlenebilir bir piyasa verisi baz alınarak belirlenemeyen varlık ve yükümlülükler için girdiler.

31 Aralık 2019	Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3
Riskten korunma amaçlı türev finansal varlıklar	-	646	-
<b>Toplam varlık / (yükümlülükler)</b>	<b>-</b>	<b>646</b>	<b>-</b>

31 Aralık 2018	Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3
Riskten korunma amaçlı türev finansal varlıklar	-	3.273	-
<b>Toplam varlık / (yükümlülükler)</b>	<b>-</b>	<b>3.273</b>	<b>-</b>

Aktif piyasalarda ticareti yapılmayan finansal araçların gerçeğe uygun değeri, değerleme tekniklerinin kullanılması yoluyla belirlenir. Bu belirleme teknikleri, en az şirketin spesifik tahminleri kadar güvenilir ve mevcut olduğu durumlarda gözlenebilir piyasa verilerinin maksimum düzeyde kullanımını sağlar. Eğer bir finansal aracın gerçeğe uygun değeri açısından gereken tüm önemli girdiler gözlenebilir durumdaysa, bu araç seviye 2 kapsamındadır.

## **AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİİ A.Ş.**

### **31 ARALIK 2019 TARİHİNDE SONA EREN YILA AİT KONSOLİDE FİNANSAL TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAYICI NOTLAR**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe bin Türk Lirası ("TL") cinsinden ifade edilmiştir.)

---

#### **NOT 30 – RAPORLAMA DÖNEMİNDEN SONRAKİ OLAYLAR**

- 1) Şirket'in geri alınmış olan hisselerin tamamı 23 Ocak 2020 tarihinde 13.87 TL (TL cinsinden ifade edilmektedir) birim fiyat ile toplam 50.973 TL bedel karşılığında borsada satılmış olup, bu işlemde temettü hariç 12.947 TL kar elde edilmiştir. Söz konusu kar, özkaynaklar altında muhasebeleştirilecektir (Not 19).
- 2) Şirket 14 Şubat 2020 tarihi itibarı ile bedelsiz sermaye artışı tamamlamış olup, rapor tarihi itibarı ile ödenmiş sermayesi 323.750 TL'ye ulaşmıştır.

.....