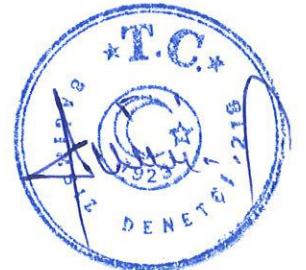


Rapor Tarihi: 08.03.2021

**Mercan Kimya Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
ve Bağlı Ortaklıkları**

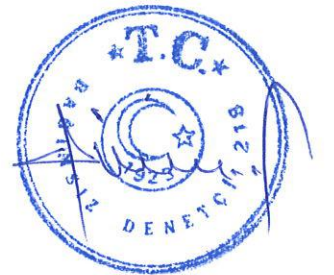
31 Aralık 2020 Tarihi İtibarıyla
Sona Eren Yıla Ait
Konsolide Finansal Tablolar ve
Özel Bağımsız Denetim Raporu



**Mercan Kimya Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi
ve Bağlı Ortaklıkları**

İçindekiler

Özel Bağımsız Denetçi Raporu
Konsolide Finansal Durum Tablosu
Konsolide Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu
Konsolide Özkaynaklar Değişim Tablosu
Konsolide Nakit Akış Tablosu
Konsolide Finansal Tablolara Ait Dipnotlar



ÖZEL BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU**Mercan Kimya Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi Yönetim Kurulu'na****A) Konsolide Finansal Tabloların Özel Bağımsız Denetimi****1) Görüş**

Mercan Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş. ("Şirket") ile bağlı ortaklıklarının (hep birlikte "Grup" olarak anılacaktır) 31 Aralık 2020 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 konsolide finansal tablo dipnotlarından oluşan konsolide finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre ilişikteki konsolide finansal tablolar Grup'un 31 Aralık 2020 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'na yayımlanan bağımsız denetim standartlarına ve Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına (BDS'lere) uygun olarak yürütülmüştür. Bu Standartlar kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun Bağımsız Denetçinin konsolide Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar (Etik Kurallar) ile konsolide finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Grup'tan bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

3) Kilit Denetim Konuları

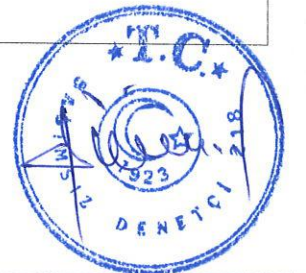
Kilit denetim konuları, mesleki muhakememize göre cari döneme ait konsolide finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konulardır. Kilit denetim konuları, bir bütün olarak konsolide finansal tabloların bağımsız denetimi çerçevesinde ve konsolide finansal tablolara ilişkin görüşümüzün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



Kilit Denetim Konusu	Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı
Ticari alacakların geri kazanılabilirliği Grup'un konsolide finansal tablolarında kısa ve uzun vadeli toplam 90.278.719 TL tutarında Ticari Alacak bulunmakta olup Ticari Alacaklar Grup'un aktif büyüklüğünün %32'sini oluşturmaktadır. Grup Yönetimi ticari alacaklarla ilgili Şüpheli ticari alacak karşılığı hesaplarken bazı tahmin ve varsayımlar kullanmıştır. Grup'un kullanmış olduğu bu tahmin ve varsayımların değerlendirilmesi kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.	Denetim prosedürlerimiz ticari alacakların doğruluğunu sorgulamak üzere tasarlanmıştır. Kilit denetim konusunu ele alırken aşağıdaki denetim prosedürleri uygulanmıştır. - Grup'un ticari alacaklarının tahsilat takibine ilişkin süreç değerlendirilerek anlaşılmıştır, -Ticari alacakların yaşlandırma çalışmaları temin edilmiş değer düşüklüğüne uğramış ve tahsil kabiliyetini kaybetmiş alacakların olup olmadığı kontrol edilmiştir. -Tahsil problemi yaşanan alacaklar için Grup'un avukatlarından yasal süreçle ilgili beyanlar alınmış ve ilgili karşılık hesapları kontrol edilmiştir. - Örneklem usulü seçilen alıcı firmalarla yazılı mutabakatlar yapılmış ve bilanço sonrasındaki ödemeler ile kontrol edilmiştir. Denetim çalışmalarımızın sonucunda önemli bir bulguya rastlanılmamıştır.

Kilit Denetim Konusu	Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı
Finansal Borçlar Grup'un konsolide finansal tablolarında kısa ve uzun vadeli toplam 173.182.068 TL tutarında finansal borç bulunmakta olup, bu tutar Grup'un toplam kaynaklarının %61'ini oluşturmaktadır. Grup, finansal borçlarını etkin faiz yöntemi kullanarak iskonto edilmiş maliyeti üzerinden göstermektedir. Finansal borçların iskonto edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve mutabakatı tarafımızca kilit denetim konusu olarak değerlendirilmiştir.	Denetim prosedürlerimiz finansal borçların doğruluğunu sorgulamak üzerine tasarlanmıştır. - Finansal borçlara ilişkin doğrulamalar temin edilmiş, mutabakat sağlanmıştır. - Finansal borçların etkin faiz yöntemi ile indirgenmiş maliyetleri ile finansal tablolara yansıtılıp yansıtılmadığı kontrol edilmiştir. - Finansal borçlara ilişkin dipnotlarda yer alan açıklamalar incelenmiş ve yer verilen bilgilerin yeterliliğini değerlendirilmiştir. Denetim çalışmalarımızın sonucunda önemli bir bulguya rastlanılmamıştır.

Kilit Denetim Konusu	Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı
Hasılat Grup'un operasyonlarının doğası gereği, üretimi tamamlanan ve müşteriye faturalanan ancak ticari teslimat şekline ilişkin yükümlülük henüz sağlanmadığı için risk ve getirinin müşteriye geçmediği durumlar bulunabilmektedir. Satışların dönemselliği ilkesi gereği bu durumdaki ürünlerin hasılatın doğru döneme kaydedilmesine ilişkin değerlendirmelerin de yapılması gerekmektedir. Ticari sözleşmelerin karmaşıklığı nedeniyle her bir duruma ilişkin muhasebe esası seçilmesi ve hasılatın doğru dönemde konsolide finansal tablolara yansıtılması önemli muhakemeler gerektirdiğinden hasılatın muhasebeleştirilmesi kilit denetim konusu olarak belirlenmiştir.	Bu alanda uyguladığımız denetim prosedürlerimiz aşağıdakileri içermektedir: - Hasılatın finansal tablolara alınmasına yönelik kilit iç kontrollerin etkinliği değerlendirilmiştir. - Örneklem yöntemi ile seçilen satış işlemleri için alınan satış belgeleri aracılığıyla sevkiyat koşullarına göre risk ve getiri transferlerinin incelenerek hasılatın muhasebe politikalarına uygunluğu ve dönemselliği değerlendirilmiştir. - Olağandışı işlemlerin varlığının tespit edilmesi amacıyla analitik incelemeler yapılmıştır. Denetim çalışmalarımızın sonucunda önemli bir bulguya rastlanılmamıştır.



Kilit Denetim Konusu	Konunun Denetimde Nasıl Ele Alındığı
Stoklar Grup'un konsolide finansal tablolarında stoklar kalemi toplam 79.692.314 TL tutarında olup, bu tutar Grup'un aktif büyüklüğünün %28'ini oluşturmaktadır. Grup, stoklarını maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerin düşük olanı ile değerlemektedir. Ayrıca, yavaş hareket eden, fazlalık ve artık kalemler için değer düşüklüğü karşılığı ayrılmaktadır.	Bu alanda uyguladığımız denetim prosedürlerimiz aşağıdakileri içermektedir: - Yılsonu stok sayımlarında uzun süredir hareket etmeyen veya zarar görmüş stokların olup olmadığının gözlemlenmesi, - Net gerçekleşebilir değer hesaplamasında kullanılan iskontolar düşülmüş satış fiyatlarının örneklem yoluyla test edilmesi. - Stoklara ilişkin dipnotlarda yer alan açıklamalar incelenmiş ve yer verilen bilgilerin yeterliliğini değerlendirilmiştir. Denetim çalışmalarımızın sonucunda önemli bir bulguya rastlanılmamıştır.

Kilit denetim konusu	Konunun denetimde nasıl ele alındığı
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller Grup'un finansal tablolarında, yatırım amaçlı gayrimenkulleri toplam varlıklarının önemli bir kısmını oluşturmaktadır. Grup, 31 Aralık 2020 tarihli konsolide finansal tablolarında yatırım amaçlı gayrimenkullerini gerçeğe uygun değerleriyle takip etmekte olup, SPK lisanslı bir gayrimenkul değerlendirme şirketinin hazırladığı değerlendirme raporu ile yatırım amaçlı gayrimenkullerini 31 Aralık 2020 tarihli konsolide finansal tablolarında gerçeğe uygun değerinde muhasebeleştirmiştir.	Denetim prosedürlerimiz yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değerini, amortisman hesaplamalarını ve değer düşüklüğünü sorgulamak üzerine tasarlanmıştır. Bu prosedürler başlıca aşağıdaki hususları içermektedir: - Değerleme raporu temin edilerek kayıtlara yansıtılan gerçeğe uygun değer farkları kontrol edilmiştir. - Değerleme raporunu hazırlayan şirketin yasal yetkinliği değerlendirilmiştir. - Grup'un yatırım amaçlı gayrimenkulleri için kullanmış olduğu tahminlerin önceki dönemlerle tutarlılığı değerlendirilmiştir. - Grup'un amortisman hesaplama çalışmaları temin edilerek amortisman tabloları yeniden hesaplama yöntemi ile değerlendirilmiştir. - Yatırım amaçlı gayrimenkullere ilişkin finansal tablo dipnotlarında yer alan açıklamalar incelenmiş ve bu notlarda yer verilen bilgilerin yeterliliği değerlendirilmiştir. Denetim çalışmalarımızın sonucunda önemli bir bulguya rastlanılmamıştır.

4) Diğer Hususlar – Covid 19'un Etkisi

Dünya Sağlık Örgütü (WHO) tarafından pandemi olarak ilan edilen "Covid-19"un insan sağlığının yanı sıra, üretim, ticaret ve ulaşım gibi birçok alanda kısıtlayıcı etkileri olmuştur. Covid-19 sebebiyle seyahat, hareket ve müşteri ziyaretlerine ilişkin kısıtlamalardan kaynaklı olarak, Grup'un Romanya'daki bağlı ortaklığı olan Rowax Global S.R.L.'nin 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla fiziki stok sayımı gözlemlenememiştir.

Grup'un denetçisi olarak Rowax stoklarının toplam stoklar içerisindeki payı göz önünde bulundurulmuş ve alternatif denetim teknikleri uygulanmıştır. Uygulanan alternatif denetim prosedürleri ile yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilebildiği kanaatine varılmıştır. Söz konusu durumun, raporumuzda verdiğimiz olumlu görüşümüzün üzerinde herhangi bir etkisi olmamıştır.



5) 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.

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

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

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 iletmış 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 8 Mart 2021 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.

2) Şirket, yasal defterlerini ve muhasebe kayıtlarını "Tek Düzen Hesap Planı", "Türk Ticaret Kanunu" ve "Türk Vergi Kanunlarına uygun olarak tutmakta ve konsolide finansal tablolarını da ilgili mevzuatlara ve esas sözleşmenin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olarak Türk Lirası ("TL") bazında hazırlamaktadır. 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Şirket'in 1 Ocak- 31 Aralık 2020 hesap döneminde defter tutma düzeninin, kanun ile şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.

3) TTK'nın 402. Maddesi'nin dördüncü fıkrası uyarınca, Yönetim Kurulu tarafımıza denetim kapsamında istenen açıklamaları yapmış ve istenen belgeleri vermiştir. Yönetim Kurulu ve Muhasebe Sorumluları denetimimiz sırasında, istediğimiz bütün açıklamaları eksiksiz olarak yaparak, talep ettiğimiz bütün bilgi ve belgeleri vermişlerdir. Bağımsız denetimimiz sırasında, hiçbir sınırlama ve kaçınma ile karşılaşmamıştır.

Bu bağımsız denetimi yürütüp sonuçlandıran sorumlu denetçi Şevki Bilibay'dır.

CROWE OLGU BAĞIMSIZ DENETİM VE YEMİNLİ MALİ MÜŞAVİRLİK A.Ş.

Member Crowe Global

Şevki BİLİBAY, YMM
Sorumlu Ortak Baş Denetçi



8 Mart 2021
İzmir, Türkiye

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihi İtibarıyla Konsolide Finansal Durum Tablosu

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

		Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş	
	DİPNOT	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
VARLIKLAR			
Nakit ve nakit benzerleri	5	18.165.892	8.630.838
Finansal Yatırımlar	6	48.572	1.020.885
Ticari Alacaklar		90.097.161	51.706.338
-İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	8	90.097.161	51.706.338
Diğer Alacaklar		4.938.940	2.198.459
-İlişkili taraflardan diğer alacaklar	4	399.326	1.231.626
-İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	9	4.539.614	966.833
Türev Araçlar	10	--	39.847
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	25	2.092.149	147.193
Stoklar	11	79.692.314	42.845.827
Peşin Ödenmiş Giderler	12	1.407.331	1.842.334
Diğer Dönen Varlıklar	18	3.407.455	3.776.708
Toplam Dönen Varlıklar		199.849.814	112.208.429
Ticari Alacaklar		181.558	13.670.864
-İlişkili Olmayan Taraflardan Ticari Alacaklar	8	181.558	13.670.864
Diğer Alacaklar		35.854	6.768
-İlişkili Olmayan Taraflardan Diğer Alacaklar		35.854	6.768
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	13	37.113.627	33.101.953
Maddi duran varlıklar	14	31.460.811	18.195.209
Maddi olmayan duran varlıklar	15	13.235.658	20.709.920
Peşin ödenmiş giderler	12	589.018	35.052
Ertelenmiş vergi varlığı	25	--	240.074
Toplam Duran Varlıklar		82.616.526	85.959.840
Toplam Varlıklar		282.466.340	198.168.269
KAYNAKLAR			
Kısa vadeli borçlanmalar	7	37.237.019	51.503.831
Uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	7	85.589.194	49.548.828
Diğer Finansal Yükümlülükler		12.624	34.378
Türev Araçlar	10	--	265.449
Ticari borçlar		14.159.481	13.434.569
-İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	8	14.159.481	13.434.569
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	16	1.491.977	969.951
Diğer borçlar		388.026	1.532.405
-İlişkili taraflara diğer borçlar	4	68	--
-İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	9	387.958	1.532.405
Ertelenmiş gelirler	12	10.339.798	2.428.949
Dönem kârı vergi yükümlülüğü	25	768.891	3.097.860
Kısa vadeli karşılıklar	17	4.826.330	1.518.989
-Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar	17	192.926	169.982
-Diğer kısa vadeli karşılıklar	17	4.633.404	1.349.007
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülükler	18	281.915	--
Toplam Kısa Vadeli Yükümlülükler		155.095.255	124.335.209
Uzun vadeli borçlanmalar	7	50.355.855	26.041.215
Uzun vadeli karşılıklar		1.659.423	1.067.844
-Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar	17	1.659.423	1.067.844
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	25	1.321.161	--
Toplam Uzun Vadeli Yükümlülükler		53.336.439	27.109.059
ÖZKAYNAKLAR			
Ana Ortaklığa Ait Özkaynaklar			
Ödenmiş sermaye	19	45.000.000	45.000.000
Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler		(928.960)	(636.793)
- Tanımlanmış fayda planları yeniden ölçüm kayıpları	19	(928.960)	(636.793)
Kâr veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler		(3.237.908)	(251.965)
- Yabancı Para Çevrim Farkları	19	(3.237.908)	(251.965)
Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedekler	19	1.715.043	1.612.190
Geçmiş yıllar kârları/zararları		927.723	(9.574.780)
Net dönem karı veya zararı		30.558.748	10.575.349
Kontrol Gücü Olmayan Paylar		--	--
Toplam Özkaynaklar		74.034.646	46.724.001
Toplam Kaynaklar		282.466.340	198.168.269

Ekteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Döneme Ait Konsolide Kar veya Zarar ve Konsolide Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

		Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş	
	DİPNOT	1 Ocak 2020- 31 Aralık 2020	1 Ocak 2019- 31 Aralık 2019
KÂR VEYA ZARAR KISMI			
Hasılat	20	326.124.745	212.691.335
Satışların maliyeti (-)	20	(252.304.532)	(170.712.030)
Brüt kâr/zarar		73.820.213	41.979.305
Genel yönetim giderleri (-)	21	(13.122.431)	(10.561.806)
Pazarlama Giderleri (-)	21	(21.314.028)	(15.648.944)
Araştırma ve Geliştirme Giderleri (-)	21	(713.064)	(1.812.020)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	22	44.924.140	24.283.574
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	22	(35.244.622)	(18.653.760)
Esas faaliyet kârı/zararı		48.350.208	19.586.349
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	23	6.258.603	43.670.997
Yatırım faaliyetlerinden giderler	23	--	(8.272.057)
TFRS 9 Uyarınca Belirlenen Değer Düşüklüğü Kazançları (Zararları) ve Değer Düşüklüğü Zararlarının İptalleri	8	1.076.216	(1.099.003)
Finansman geliri/(gideri) öncesi faaliyet karı/zararı		55.685.027	53.886.286
Finansman gelirleri	24	28.028.372	4.447.498
Finansman giderleri (-)	24	(46.139.052)	(38.423.359)
Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı/zararı		37.574.347	19.910.425
Sürdürülen faaliyetler vergi (gideri)/geliri		(7.015.599)	(9.335.076)
<i>Dönem Vergi Gideri/Geliri</i>	25	(5.381.323)	(3.254.067)
<i>Ertelenmiş Vergi Gideri/Geliri</i>	25	(1.634.276)	(6.081.009)
Sürdürülen faaliyetler dönem karı/zararı		30.558.748	10.575.349
Dönem karı/zararı		30.558.748	10.575.349
Dönem Karının (Zararının) Dağılımı		30.558.748	10.575.349
<i>Kontrol Gücü Olmayan Paylar</i>		--	--
<i>Ana Ortaklık Payları</i>		30.558.748	10.575.349
Pay Başına Kazanç (Zarar)	26	679,08	235,01
DİĞER KAPSAMLI GELİR KISMI			
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılmayacaklar		(292.167)	(82.553)
- <i>Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)</i>	17	(365.208)	(105.836)
- <i>Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları), Vergi Etkisi</i>	25	73.041	23.283
Kar veya zararda yeniden sınıflandırılacaklar		(2.985.943)	(251.965)
- <i>Yabancı Para Çevrim Farkları</i>		(2.985.943)	(251.965)
Diğer kapsamlı gelir (gider)		(3.278.110)	(334.518)
Toplam kapsamlı gelir		27.280.638	10.240.831
Toplam Kapsamlı Gelirin Dağılımı		27.280.638	10.240.831
<i>Kontrol Gücü Olmayan Paylar</i>		--	--
<i>Ana Ortaklık Payları</i>		27.280.638	10.240.831

Ekteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihli Konsolide Öz kaynaklar Değişim Tablosu

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

			Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılmayacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler	Kar veya Zararda Yeniden Sınıflandırılacak Birikmiş Diğer Kapsamlı Gelirler ve Giderler	Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler	Birikmiş Karlar		Ana Ortaklığa Ait Öz kaynaklar	Kontrol Gücü Olmayan Paylar	Öz kaynaklar
			Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları/Kayıpları	Yabancı Para Çevrim Farkları		Geçmiş Yıllar Kar/Zararları	Net Dönem Kar/Zararı			
<i>Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş Önceki Dönem</i>	<i>Notlar</i>	<i>Ödenmiş Sermaye</i>								
1 Ocak 2019 tarihi itibarıyla dönem başı bakiyeler	19	30.000.000	(554.240)	--	1.280.018	(4.235.186)	(2.085.792)	24.404.800	--	24.404.7800
Transferler	19	--	--	--	332.172	(2.417.964)	2.085.792	--	--	--
Toplam Kapsamlı Gelir	19	--	(82.553)	(251.965)	--	--	10.575.349	10.240.831	--	10.240.831
- Dönem Karı (Zararı)	19	--	--	--	--	--	10.575.349	10.575.349	--	10.575.349
- Diğer Kapsamlı Gelir (Gider)	19	--	(82.553)	(251.965)	--	--	--	(334.518)	--	(334.518)
Sermaye Artırımı	19	15.000.000	--	--	--	(15.000.000)	--	--	--	--
Diğer *	19	--	--	--	--	12.078.370	--	12.078.370	--	12.078.370
31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla dönem sonu bakiyeler	19	45.000.000	(636.793)	(251.965)	1.612.190	(9.574.780)	10.575.349	46.724.001	--	46.724.001
<i>Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş Cari Dönem</i>										
1 Ocak 2020 tarihi itibarıyla dönem başı bakiyeler	19	45.000.000	(636.793)	(251.965)	1.612.190	(9.574.780)	10.575.349	46.724.001	--	46.724.001
Transferler	19	--	--	--	102.853	10.502.503	(10.575.349)	30.007	--	30.007
Toplam Kapsamlı Gelir	19	--	(292.167)	(2.985.943)	--	--	30.558.748	27.280.638	--	27.280.638
- Net Dönem Kar Zararı	19	--	--	--	--	--	30.558.748	30.558.748	--	30.558.748
- Diğer Kapsamlı Gelir	19	--	(292.167)	(2.985.943)	--	--	--	(3.278.110)	--	(3.278.110)
Sermaye Artırımı	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla dönem sonu bakiyeler	19	45.000.000	(928.960)	(3.237.908)	1.715.043	927.723	30.558.748	74.034.646	--	74.034.646

* Gayrimenkul satışından elde edilen karın yenileme fonu olarak geçmiş yıl kar/zararına aktarımından kaynaklanan değişimdir.

Ekteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihli Konsolide Nakit Akış Tablosu

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

		Özel Bağımsız Denetimden Geçmiş	
	Dipnot	2020	2019
A) İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI			
Dönem Karı / (Zararı)		30.558.748	10.575.349
Dönem Karı (Zararı) Mutabakatı ile İlgili Düzeltmeler:			
Amortisman ve İtfa Giderleriyle İlgili Düzeltmeler	13,14,15	6.621.531	7.663.733
Finansal Varlıkların Gerçeğe Uygun Değer Kayıpları (Kazançları) ile İlgili Düzeltmeler	6	13.103	(13.103)
Türev Finansal Araçların Gerçeğe Uygun Değer Kayıpları (Kazançları) ile İlgili Düzeltmeler	10	(225.602)	225.602
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler – Kıdem Tazminatı Karşılığı	17	413.405	324.161
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar (İptali) ile İlgili Düzeltmeler – Kullanılmamış İzin Karşılığı	17	22.944	49.131
Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	8	5.432.378	3.805.418
Yatırım Amaçlı Gayrimenkullerin Gerçeğe Uygun Değer Kayıpları (Kazançları) ile İlgili Düzeltmeler	23	(4.078.119)	(18.377.768)
Duran Varlıkların Elden Çıkarılmasından Kaynaklanan Kayıplar (Kazançlar) ile İlgili Düzeltmeler	23	(1.479.094)	(23.633.777)
Alacaklarda Değer Düşüklüğü (İptali) ile İlgili Düzeltmeler-Beklenen Kredi Zararları	8	(1.076.216)	1.099.003
Dava ve/veya Ceza Karşılıkları (İptali) ile İlgili Düzeltmeler	17	(12.017)	90.000
Faiz (Gelirleri) ve Giderleri ile İlgili Düzeltmeler		(751.828)	750.968
Stok Değer Düşüklüğü Karşılığı ile İlgili Düzeltmeler	11	2.441.835	41.630
Gerçekleşmemiş Yabancı Para Çevrim Farkları ile İlgili Düzeltmeler		19.240.786	23.843.841
Vergi (Geliri) Gideri ile İlgili Düzeltmeler	25	7.015.599	9.335.076
Diğer Karşılıklar (İptalleri) ile İlgili Düzeltmeler	17	510.190	1.021.798
İşletme Sermayesinde Değişikler Öncesi Faaliyet Karı (+)		34.088.895	6.225.713
Ticari ve Diğer Alacaklardaki Değişim	8	(28.505.853)	(11.272.453)
Stoklardaki Değişim	11	(39.288.322)	(14.130.846)
Faaliyetlerle İlgili Diğer Alacaklardaki Değişim	9	(2.769.567)	17.946.934
Ticari Borçlardaki Değişim	8	724.914	4.909.174
Faaliyetlerle İlgili Diğer Borçlardaki Değişim	9	(1.144.379)	1.323.670
Peşin Ödenmiş Giderlerdeki Değişim	12	(118.962)	(1.272.804)
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlardaki Değişim	16	522.026	(158.879)
Diğer Dönen Varlıklardaki Değişim	18.1	369.253	(3.490.471)
Ertelenmiş Gelirlerdeki Değişim	12	7.910.849	(808.557)
Diğer Kısa Vadeli Yükümlülüklerdeki Artış / (Azalış)	18	281.916	--
Diğer Nakit Girişleri (Çıkışları) (+/-)		-948.035	15.051.937
Esas Faaliyetlerden Kaynaklanan Net nakit Akışı (+) (-)		(62.966.160)	8.097.705
Vergi ladeleleri (Ödemeleri)	25	(9.655.248)	1.914.332
Çalışanlara Sağlanan Faydalara İlişkin Karşılıklar Kapsamında Yapılan Ödemeler	17	(187.034)	(219.947)
İşletme Faaliyetlerinden Elde Edilen Nakit		(8.160.799)	26.593.152
B) YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI			
Yatırım Amaçlı Gayrimenkul Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	13	--	(10.000.000)
Yatırım Amaçlı Gayrimenkul Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	13	--	15.654.979
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Alımından Kaynaklanan Nakit Çıkışları	14,15	(8.863.218)	(15.332.180)
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlıkların Satışından Kaynaklanan Nakit Girişleri	14	1.760.151	1.497.877
Satış Amacıyla Elde Tutulan Duran Varlık Satışlarından Kaynaklanan Nakit Girişleri		--	46.702.369
Bağlı Ortaklıkların Kontrolünün Elde Edilmesine Yönelik Alışlara İlişkin Nakit Çıkışları	3	--	(3.600.365)
Finansal Yatırımlardaki Değişimler	6	959.210	5.884.571
Yatırım faaliyetlerinde kullanılan nakit		(6.143.857)	40.807.251
C) FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI			
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişleri	7	209.277.000	157.179.572
Ödenen Faiz	24	(20.233.365)	(29.158.673)
Finansal Kiralama Sözleşmelerindeki Değişim	7	(203.200)	(2.607.667)
Borçlanma Ödemelerinden Kaynaklanan Nakit Çıkışları	7	(161.993.029)	(198.789.305)
Diğer Finansal Yükümlülüklerdeki Artış / (Azalış)	7	(21.753)	26.966
Sermaye Artırımından Kaynaklanan Nakit Girişleri	19	--	--
Finansman Faaliyetlerden Kaynaklanan Nakit		26.825.653	(73.349.107)
YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ)		12.520.997	(5.948.704)
D) Yabancı Para Çevrim Farklarının Nakit ve Nakit Benzerleri Üzerindeki Etkisi		(2.985.943)	(251.965)
NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ (AZALIŞ) (A+B+C+D)		9.535.054	(6.200.669)
DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ		8.630.838	14.831.507
DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ		18.165.892	8.630.838

Ekteki dipnotlar bu finansal tabloların ayrılmaz bir parçasıdır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası (“TL”) olarak gösterilmiştir)

Konsolide finansal tablo dipnotları

Dipnot	Açıklama	Sayfa
1	Grup’un organizasyonu ve faaliyet konusu	1
2	Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar	1-24
3	Diğer İşletmelerdeki Paylar	24-25
4	İlişkili taraf açıklamaları	25-26
5	Nakit ve nakit benzerleri	26-27
6	Finansal yatırımlar	27
7	Finansal borçlar	27-28
8	Ticari alacak ve borçlar	28-29
9	Diğer alacak ve borçlar	30
10	Türev araçlar	30
11	Stoklar	31
12	Peşin ödenmiş giderler ve ertelenmiş gelirler	31
13	Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	32-33
14	Maddi duran varlıklar	33-34
15	Maddi olmayan duran varlıklar	34-35
16	Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	35
17	Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Borçlar	35-38
18	Diğer varlıklar ve yükümlülükler	38
19	Sermaye, yedekler ve diğer özsermaye kalemler	39
20	Hasılat ve satışların maliyeti	39
21	Niteliklerine Göre Giderler	40-41
22	Esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler	41-42
23	Yatırım faaliyetlerinden gelirler ve giderler	42
24	Finansman gelir ve giderleri	42
25	Gelir vergileri	43-45
26	Pay Başına Kazanç / Kayıp	45
27	Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi	46-52
28	Finansal araçlar (gerçeğe uygun değer açıklamaları ve finansal riskten korunma muhasebesi çerçevesindeki açıklamalar)	52-53
29	Raporlama döneminden sonraki olaylar	53

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

1 Grup'un organizasyonu ve faaliyet konusu

Mercan Kimya Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi'nin ("Şirket") faaliyet konusu; yurtiçinde ve yurtdışında her türlü kimyevi maddeyi üretmek, satmak ve almaktır (vazelin, parafin mumu, petrol mumu, petrol koku, petrol bitümeni ve diğer petrol ürünlerinin imalatı). Şirket, iç ve dış pazarlara yönelik parafin, parafin yağları ve parafinik emülsiyonlar üretmektedir. Yurtiçindeki tedarikçi firma Türkiye Petrol Rafinerileri A.Ş.'den sınırlı hammadde temini nedeniyle yurtdışından hammadde ithal etmektedir.

Şirket'in merkez adresi Hacıyüplü Mah. 3125 Sokak No: 23/1 Merkezefendi/ Denizli'dir.

Şirket'in dönem sonları itibarıyla ortaklık yapısı aşağıdaki gibidir:

Pay Sahibi	31 Aralık 2020		31 Aralık 2019	
	Pay Tutarı	Pay Oranı	Pay Tutarı	Pay Oranı
Gültekin Okay Salgar	18.000.000	40.00 %	40.950.000	91.00 %
Berkin Salgar	13.500.000	30.00 %	4.050.000	9,00%
Sinan Salgar	13.500.000	30.00 %	--	--
Toplam	45.000.000	100%	45.000.000	100%

Bağlı Ortaklıklar

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Şirket'in tam konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıklarının detayı aşağıda gibidir:

Bağlı Ortaklık Unvanı	Faaliyet Alanı	Ülke	İştirak Oranı
Dermokim Kimya San.ve Tic.Ltd. Şti	Kimyevi madde üretimi ve satışı	Türkiye	%100
Cosmer Kimya San.ve Tic.A.Ş.	Endüstriyel kimyasalların ticareti	Türkiye	%100
Rowax Global SRL	Kimyevi madde üretimi ve satışı	Romanya	%100

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla Şirket'in tam konsolidasyon kapsamındaki bağlı ortaklıklarının detayı aşağıda gibidir:

Bağlı Ortaklık Unvanı	Faaliyet Alanı	Ülke	İştirak Oranı
Dermokim Kimya San.ve Tic.Ltd. Şti	Kimyevi madde üretimi ve satışı	Türkiye	%100
Cosmer Kimya San.ve Tic.A.Ş.	Endüstriyel kimyasalların ticareti	Türkiye	%100
Rowax Global SRL	Kimyevi madde üretimi ve satışı	Romanya	%100

Finansal tablolarda ve dipnotlarda Şirket ve konsolide edilmiş bağlı ortaklıkları "Grup" olarak adlandırılacaktır.

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Grup'un ortalama personel sayısı 140 kişidir. (31 Aralık 2019: 134 kişi)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar

a) TMS'ye uygunluk beyanı

Grup'un konsolide finansal tabloları, SPK'nın 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Seri II, 14.1 nolu "Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği" ("Tebliğ") hükümlerine uygun olarak, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan uluslararası standartlarla uyumlu olacak şekilde Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumlar esas alınarak hazırlanmıştır. TFRS, Uluslararası Finansal Raporlama Standartları'nda ("UFRS") meydana gelen değişikliklere paralellik sağlanması amacıyla tebliğler aracılığıyla güncellenmektedir.

Konsolide finansal tablolar, KGK tarafından 15 Nisan 2019 tarihinde yayımlanan "TMS Taksonomisi Hakkında Duyuru" ile SPK tarafından yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'nde belirlenmiş olan formatlara uygun olarak sunulmuştur.

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihinde sona eren hesap dönemine ait konsolide finansal tabloları 08.03.2021 tarihinde yönetim kurulu tarafından onaylanmıştır. Genel Kurul ve belirli düzenleyici kuruluşlar, yasal finansal tabloları yayımlanmasından sonra değiştirme hakkına sahiptir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar (devamı)

b) Finansal tabloların hazırlanış şekli

Şirket ve Türkiye’de kayıtlı olan bağlı ortaklıkları muhasebe kayıtlarını, Maliye Bakanlığı’nca yayımlanmış Tek Düzen Hesap Planı çerçevesinde Türk Ticaret Kanunu (“TTK”) ve vergi mevzuatına uygun olarak tutmakta ve yasal finansal tablolarını buna uygun olarak hazırlamaktadır. İlişikteki konsolide finansal tablolar ve dipnotları Sermaye Piyasası Kurulu’nun (“SPK”) 13 Haziran 2013 tarih ve 28676 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Seri:II,14.1 no’lu ‘Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği’ (Tebliğ) hükümlerine uygun olarak hazırlanmış olup Tebliğ’in 5. Maddesine istinaden Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (“KGK”) tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Muhasebe Standartları/Türkiye Finansal Raporlama Standartları ile bunlara ilişkin ek ve yorumları (“TMS/TFRS”) esas alınmıştır.

Ayrıca konsolide finansal tablolar ve dipnotlar SPK tarafından 7 Haziran 2013 tarihli duyuru ile açıklanan formatlara uygun olarak sunulmuştur.

c) Ölçüm esasları

Konsolide finansal tablolar, aşağıda belirtilen konsolide finansal durum tablosundaki önemli kalemler hariç olmak üzere, 31 Aralık 2004’te sona eren enflasyon etkilerinden arındırılmış tarihi maliyet temeline göre hazırlanmıştır:

- Türev finansal araçlar gerçeğe uygun değerleri ile ölçülmüşlerdir,
- Maddi duran varlıkların içerisindeki arazi ve arsalar, yeraltı ve yerüstü düzenleri, binalar ve tesis makine ve cihazlar maliyet esasına göre maliyet değerleri ile ölçülmüşlerdir.
- Satış amaçlı sınıflandırılan gruplara ilişkin varlık ve yükümlülükler kayıtlı değeriyle gerçeğe uygun değerinden ilgili varlık ve yükümlülüklerin elden çıkarma maliyetlerinin düşülmesiyle bulunan değerinden düşük olanıyla ölçülmüşlerdir,

Bu konsolide finansal tablolar, Grup’un geçerli para birimi olan TL cinsinden sunulmuştur. TL olarak sunulan bütün finansal bilgiler aksi belirtilmedikçe en yakın TL’ye yuvarlanmıştır.

d) İşletmenin sürekliliği

Konsolide Finansal tablolar, Grup’un önümüzdeki bir yılda ve faaliyetlerinin doğal akışı içerisinde varlıklarından fayda elde edeceği ve yükümlülüklerini yerine getireceği varsayımı altında işletmenin sürekliliği esasına göre hazırlanmıştır.

e) Yabancı para çevrimi

i) Fonksiyonel ve raporlama para birimi

Grup’un konsolide finansal tablo kalemleri, söz konusu Grup’un içinde bulunduğu ve operasyonlarını sürdürdüğü ana ekonomide geçerli olan para birimi cinsinden ölçülmüştür (“fonksiyonel para birimi”). Konsolide Finansal tablolar Grup’un fonksiyonel ve raporlama para birimi olan TL cinsinden sunulmuştur.

Grup şirketlerinin fonksiyonel para birimi raporlama para biriminden farklı ise, raporlama para birimine aşağıdaki şekilde çevrilir (hiçbirinin para birimi hiperenflasyonist bir ekonominin para birimi değildir);

- Varlık, yükümlülükler ve dönemin finansal tablolarına alınmış gelir ve gideri sonucunda oluşanlar hariç özkaynaklar kalemleri (bazı özkaynaklar kalemleri hariç) finansal durum tablosu tarihi itibarıyla oluşan kapanış kurları üzerinden Türk Lirası’na çevrilir. Özkaynaklar hesaplarından sermaye ve sermaye yedekleri tarihsel nominal değerleri ile taşınmakta olup bunlara ilişkin çevrim farkları özkaynaklar içerisinde yabancı para çevrim farkları hesabında gösterilmektedir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar (devamı)

e) Yabancı para çevrimi (devamı)

i) Fonksiyonel ve raporlama para birimi (devamı)

- Kar veya zarar tablosundaki gelir ve giderler ortalama döviz kuru kullanılarak çevrilir ve ortaya çıkan kur çevrim farkları özsermayede ve kapsamlı gelir tablosunda ayrı bir kalem olarak (yabancı para çevrim farkları) gösterilir.

-Yurtdışı operasyonların bir kısmı elden çıkarsa ya da satılırsa özsermayede takip edilmiş kur farkları gelir tablosuna satıştan kaynaklanan kar/zararın bir parçası olarak yansıtılır. Yabancı bir kuruluşun alımından doğan şerefiye ve makul değer düzeltmeleri, yabancı kuruluşun varlık ve yükümlülükleri olarak düşünülür ve kapanış kurundan çevrilir.

ii) İşlemler ve bakiyeler

Yabancı para cinsinden yapılan işlemler, işlemin yapıldığı günkü döviz kurlarından fonksiyonel para birimine çevrilmiştir. Bu işlemlerin gerçekleşmesinden ve yabancı para cinsinden olan parasal varlık ve yükümlülüklerin yıl sonu döviz kurlarından çevrilmesinden kaynaklanan kur farkı gelir ve giderleri nakit akış olarak değerlendirilip özkaynaklar kalemi altında takip edilenler dışında kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunda finansal gelirler ve giderler ile esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler içerisine dahil edilir.

f) Konsolidasyon Esasları

i) İşletme Birleşmeleri

İşletme birleşmeleri, kontrolün Grup'a transfer olduğu tarih olan birleşme tarihinde satın alma metodu kullanılarak muhasebeleştirilir. Kontrol, Grup'un yatırım yaptığı işletmeyle olan ilişkisinden dolayı değişken getirilere maruz kaldığı veya bu getirilerde hak sahibi olduğu, aynı zamanda bu getirileri yatırım yaptığı işletme üzerindeki gücüyle etkileme imkânına sahip olduğu durumda ortaya çıkmaktadır. Kontrol değerlendirilirken ifa edilebilir potansiyel oy hakları Grup tarafından dikkate alınmaktadır.

Grup satın alma tarihindeki şerefiyeyi aşağıdaki şekilde ölçmektedir:

- Satın alma bedelinin gerçeğe uygun değeri; artı
- İşletme birleşmelerinde edinilen işletme üzerindeki kontrol gücü olmayan payların kayıtlı değeri; artı
- Eğer işletme birleşmesi birden çok seferde gerçekleştiriliyorsa edinen işletmenin daha önceden elde tuttuğu edinilen işletmedeki özkaynak payının birleşme tarihindeki gerçeğe uygun değeri; eksi
- Tanımlanabilir edinilen varlık ve varsayılan yükümlülüklerin muhasebeleştirilen net değeri (genelde gerçeğe uygun değeri).

Eğer yapılan değerlemede negatif bir sonuca ulaşırsa, pazarlıklı satın alma işlemlerinden doğan kazanç kar veya zararda muhasebeleştirilir. Satın alma bedeli; var olan ilişkilerin kapatılmasıyla ilgili tutarları içermez. Bu tutarlar genelde kar veya zararda muhasebeleştirilir.

ii) Bağlı Ortaklıklar

Bağlı Ortaklıklar, Ana Ortaklığın ya (a) doğrudan ve/veya dolaylı olarak kendisine ait olan paylar ve/veya kontrol ettiği diğer Şirketler neticesinde Şirketlerdeki paylarla ilgili oy kullanma hakkının %50'den fazlasını kullanma yetkisi kanalıyla; veya (b) oy kullanma hakkının %50'den fazlasını kullanma yetkisine sahip olmamakla birlikte mali ve işletme politikaları üzerinde fiili kontrolünü kullanmak suretiyle mali ve işletme politikalarını Ana Ortaklığın menfaatleri doğrultusunda kontrol etme yetkisi ve gücüne sahip olduğu Şirketleri ifade eder.

Bağlı Ortaklıklara ait finansal durum tabloları ve kar veya zarar tabloları, tam konsolidasyon yöntemi kullanılarak konsolide edilmiş olup Ana Ortaklığın sahip olduğu payların kayıtlı değeri, ilgili özkaynaktan mahsup edilmektedir. Ana Ortaklık ile Bağlı Ortaklıkları arasındaki işlemler ve bakiyeler konsolidasyon kapsamında karşılıklı olarak elimine edilmektedir. Ana Ortaklığın ve Bağlı Ortaklıklarının, Bağlı Ortaklıklarda sahip olduğu payların finansman maliyeti ile bu paylara ait temettüleri, sırasıyla, özkaynaktan ve ilgili dönem gelirinden çıkarılmıştır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar (devamı)

f) Konsolidasyon Esasları (devamı)

iii) İştiraklerdeki yatırımlar

Grup'un genel olarak oy hakkının %20 ile %50'sine sahip olduğu veya Grup'un, Grup faaliyetleri üzerinde kontrol yetkisine sahip bulunmamakla birlikte önemli etkiye sahip olduğu kuruluşlardır. İştiraklerdeki yatırımlar, Özkaynaktan Pay Alma Yöntemi ile muhasebeleştirilmiştir. Grup ile İştirak arasındaki işlemlerden doğan gerçekleşmemiş karlar, Grup'un İştirakteki payı ölçüsünde düzeltilmiş olup, gerçekleşmemiş zararlarda, işlem, transfer edilen varlığın değer düşüklüğüne uğradığını göstermiyor ise düzeltilmiştir. Grup, İştirak ile ilgili olarak söz konusu doğrultuda bir yükümlülük altına girmemiş veya bir taahhütte bulunmamış olduğu sürece İştirakteki yatırımın kayıtlı değerinin sıfır olması veya Grup'un önemli etkisinin sona ermesi durumunda Özkaynak yöntemine devam edilmemiştir. Önemli etkinin sona erdiği tarihteki yatırımın kayıtlı değeri, o tarihten sonra makul değerinin güvenilir olarak ölçülebildiğinde makul değerinden aksi takdirde maliyet bedeli üzerinden gösterilir.

iv) Kontrol gücü olmayan paylar

Kontrol gücü olmayan paylar, bağlı ortaklığın satın alınma tarihindeki net varlık değerinin oransal tutarı üzerinden ölçülmektedir. Grup'un bağlı ortaklıklardaki paylarında kontrol kaybıyla sonuçlanmayan değişiklikler, ortaklarla yapılan ortaklığa ilişkin işlem olarak muhasebeleştirilir. Kontrol gücü olmayan paylara yapılan düzeltmeler, bağlı ortaklığın net varlık değerinin oransal tutarı üzerinden hesaplanmaktadır. Şerefiye üzerinde bir düzeltme yapılmaz ve kar veya zararda kazanç veya kayıp olarak muhasebeleştirilmez.

v) Kontrolün Kaybedilmesi

Grup, bağlı ortaklık üzerindeki kontrolünü kaybetmesi durumunda, bağlı ortaklığın varlık ve yükümlülüklerini, kontrol gücü olmayan paylarını ve bağlı ortaklıkla ilgili diğer özkaynaklar altındaki tutarları kayıtlarından çıkarır. Bundan kaynaklanan kazanç veya kayıplar kar veya zararda muhasebeleştirilir. Eğer Grup, önceki bağlı ortaklığında pay sahibi olmayı sürdürürse, kalan paylar kontrolün kaybedildiği gün itibarıyla gerçeğe uygun değerleri üzerinden ölçülür.

vi) Konsolidasyon esnasında elimine edilen işlemler

Konsolide finansal tabloların hazırlanmasında, grup içi işlemlerden dolayı oluşan tüm bakiye ve işlemler ile gerçekleşmemiş her türlü gelirler elimine edilmiştir.

Grup içi işlemlerden kaynaklanan gerçekleşmemiş zararlar da, değer düşüklüğü ile ilgili kanıt olmadığı hallerde, gerçekleşmemiş karların arındırılmasında kullanılan yöntemle arındırılmıştır. Grup'un sahip olduğu hisselerin kayıtlı değerleri ve bunlardan kaynaklanan temettüleri, ilgili özkaynak ve kar veya zarar tablosu hesaplarından elimine edilmiştir.

g) Karşılaştırmalı Bilgiler

Mali durum ve performans trendlerinin tespitine imkân vermek üzere, Grup'un konsolide finansal tabloları önceki dönemlerle karşılaştırmalı olarak hazırlanmaktadır. Grup, 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla konsolide finansal durum tablosunu 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla hazırlanmış konsolide finansal durum tablosu ile; 1 Ocak 2020-31 Aralık 2020 dönemine ait konsolide kar veya zarar ve konsolide diğer kapsamlı gelir tablosunu, konsolide nakit akış tablosunu ve konsolide özkaynak değişim tablosunu ise 1 Ocak 2019 - 31 Aralık 2019 dönemi ile karşılaştırmalı olarak düzenlemiştir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.1 Sunuma İlişkin Temel Esaslar (devamı)

h) Netleştirme/ Mahsup

İçerik ve tutar itibarıyla önem arz eden her türlü kalem, benzer nitelikte dahi olsa, konsolide finansal tablolarda ayrı gösterilir. Önemli olmayan tutarlar, esasları veya fonksiyonları açısından birbirine benzeyen kalemler itibarıyla toplulaştırılarak gösterilir. İşlem ve olayın özünün mahsubu gerekli kılması sonucunda, bu işlem ve olayın net tutarları üzerinden gösterilmesi veya varlıkların, değer düşüklüğü düşüldükten sonraki tutarları üzerinden izlenmesi, mahsup edilmeme kuralının ihlali olarak değerlendirilmez.

2.2 Muhasebe Politikaları ve Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

Yeni bir standardın ilk kez uygulanmasından kaynaklanan muhasebe politikası değişiklikleri, şayet varsa, geçiş hükümlerine uygun olarak geriye veya ileriye dönük olarak uygulanmaktadır. Herhangi bir geçiş hükmünün yer almadığı değişiklikler, muhasebe politikasında isteğe bağlı yapılan önemli değişiklikler veya tespit edilen muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanmakta ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenmektedir. 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.

2.3 Yeni standartlar ve yorumlar

Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla sona eren yıla ait konsolide finansal tabloların hazırlanmasında esas alınan muhasebe politikaları aşağıda özetlenen 1 Ocak 2020 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 konsolide mali durumu ve performansı üzerindeki etkileri ilgili paragraflarda açıklanmıştır.

i) 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar

İşletmenin tanımlanması (TFRS 3 Değişiklikleri)

KGK Mayıs 2019'da TFRS 3 'İşletme Birleşmeleri'nde yer alan işletme tanımına ilişkin değişiklikler yayımlanmıştır. 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.

Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

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

1 Ocak 2020 tarihinde veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerli olmak üzere TFRS 9 ve TMS 39'da gösterge faiz oranı reformu ile ilgili olarak riskten korunma muhasebesinin devam ettirilmesini temin etmek amacıyla bazı kolaylaştırıcı uygulamalar sağlanmıştır. Bu kolaylaştırıcı uygulamalar genel olarak korunan nakit akışlarının veya korunulan riskin dayandığı veya korunma aracına ilişkin nakit akışlarının dayandığı gösterge faiz oranının, gösterge faiz oranı reformu sonucunda değişmediğinin varsayılmasını içermektedir. TFRS 9 ve TMS 39'da yapılan değişikliğe ilişkin uygulanan istisnaların, TFRS 7'deki düzenleneme uyarınca finansal tablolarda açıklanması amaçlanmaktadır. Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların Sunumuna İlişkin Esaslar (devamı)

2.3 Yeni standartlar ve yorumlar (devamı)

Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar (devamı)

i) 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren geçerli olan yeni standart, değişiklik ve yorumlar (devamı)

Önemliliğin Tanımı (TMS 1 ve TMS 8 Değişiklikleri)

Haziran 2019'da KGG, "TMS 1 Finansal Tabloların Sunumu" ve "TMS 8 Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar" standartlarında değişiklikler yapmıştır. Bu değişikliklerin amacı, "önemlilik" tanımını standartlar arasında uyumlu hale getirmek ve tanımın belirli kısımlarını açıklığa kavuşturmadır. 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 üzerindeki etkisinin önemliliği değerlendirmek ile yükümlüdür. Değişiklik, 1 Ocak 2020 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

TFRS 16 Değişiklikleri - Covid-19 ile İlgili Olarak Kira Ödemelerinde Tanınan İmtiyazlar

5 Haziran 2020 tarihinde KGG, TFRS 16 Kiralamalar standardında, COVID-19 salgını sebebiyle kiracılara tanınan kira imtiyazlarının, kiralamada yapılan bir değişiklik olup olmadığını değerlendirmeleri konusunda muafiyet tanınması amacıyla değişiklik yapmıştır. Söz konusu muafiyetten yararlanan kiracıların, kira ödemelerinde meydana gelen herhangi bir değişikliği, Standardın söz konusu değişikliğin kiralamada yapılan bir değişiklik olmaması durumunda geçerli olan hükümleri uyarınca muhasebeleştirilmesi gerekmektedir.

Uygulama, sadece kira ödemelerinde COVID-19 salgını sebebiyle tanınan imtiyazlar için ve yalnızca aşağıdaki koşulların tamamı karşılandığında uygulanabilecektir:

- Kira ödemelerinde meydana gelen değişikliğin kiralama bedelinin revize edilmesine neden olması ve revize edilen bedelin, değişiklikten hemen önceki kiralama bedeliyle önemli ölçüde aynı olması veya bu bedelden daha düşük olması,
- Kira ödemelerinde meydana gelen herhangi bir azalışın, sadece normalde vadesi 30 Haziran 2021 veya öncesinde dolan ödemeleri etkilemesi ve
- Kiralamanın diğer hüküm ve koşullarında önemli ölçüde bir değişikliğin olmaması.

Kiracılar, yapılan bu değişikliği 1 Haziran 2020 veya sonrasında başlayan hesap dönemlerinde uygulayacaklardır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olmamıştır.

ii) Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar

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

TFRS 10 ve TMS 28: Yatırımcı İşletmenin İştirak veya İş Ortaklığına Yaptığı Varlık Satışları veya Katkıları - Değişiklik

KGG, 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.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.3 Yeni standartlar ve yorumlar (devamı)

Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar (devamı)

ii) Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar (devamı)

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 için geçerli değildir ve Grup’un finansal durumu veya performansı üzerinde etkisi olmayacaktır.

TMS 1 Değişiklikleri – Yükümlülüklerin kısa ve uzun vade olarak sınıflandırılması

12 Mart 2020’de KGK, “TMS 1 Finansal Tabloların Sunumu” standardında değişiklikler yapmıştır. 1 Ocak 2023 tarihinde veya sonrasında başlayan yıllık raporlama dönemlerinde geçerli olmak üzere yapılan bu değişiklikler yükümlülüklerin uzun ve kısa vade sınıflandırılmasına ilişkin kriterlere açıklamalar getirmektedir. Yapılan değişiklikler TMS 8 “Muhasebe Politikaları, Muhasebe Tahminlerinde Değişiklikler ve Hatalar” e göre geriye dönük olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TFRS 3’deki değişiklikler – Kavramsal Çerçeve ’ye Yapılan Atıflara ilişkin değişiklik

KGK, Temmuz 2020’de TFRS İşletme Birleşmeleri standardında değişiklikler yapmıştır. Değişiklik, TFRS 3’ün gerekliliklerini önemli şekilde değiştirmeden, Kavramsal Çerçevenin eski versiyonuna (1989 Çerçeve) yapılan atfı Mart 2018’de yayımlanan güncel versiyona (Kavramsal Çerçeve) yapılan atıfla değiştirmek niyetiyle yapılmıştır. Bununla birlikte, iktisap tarihinde kayda alma kriterlerini karşılamayan koşullu varlıkları tanımlamak için TFRS 3’e yeni bir paragraf eklemiştir. Değişiklik, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için ileriye dönük olarak uygulanacaktır. Eğer işletme, aynı zamanda veya daha erken bir tarihte, TFRS standartlarında Kavramsal Çerçeve (Mart 2018)’ye atıfta bulunan değişikliklerin tümüne ait değişiklikleri uygular ise erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliklerin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TMS 16’daki değişiklikler - Kullanım amacına uygun hale getirme

KGK, Temmuz 2020’de, TMS 16 Maddi Duran Varlıklar standardında değişiklikler yapmıştır. Değişiklikle birlikte, şirketlerin bir maddi duran varlığı kullanım amacına uygun hale getirirken, üretilen ürünlerin satışından elde ettikleri gelirlerin, maddi duran varlık kaleminin maliyetinden düşülmesine izin vermemektedir. Şirketler bu tür satış gelirlerini ve ilgili maliyetleri artık kar veya zararda muhasebeleştirecektir. Değişiklik, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Değişiklikler geriye dönük olarak, yalnızca işletmenin değişikliği ilk uyguladığı hesap dönemi ile karşılaştırmalı sunulan en erken dönemin başlangıcında veya sonrasında kullanıma sunulan maddi duran varlık kalemleri için uygulanabilir. İlk defa TFRS uygulayacaklar için muafiyet tanınmamıştır.

Söz konusu değişikliklerin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası (“TL”) olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.3 Yeni standartlar ve yorumlar (devamı)

Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar (devamı)

ii) Yayınlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar (devamı)

TMS 37’deki değişiklikler - Ekonomik açıdan dezavantajlı sözleşmeler-Sözleşmeyi yerine getirme maliyetleri

KGK, Temmuz 2020’de, TMS 37 Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar standardında değişiklikler yapmıştır. TMS 37’de yapılan ve 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacak olan değişiklik, bir sözleşmenin ekonomik açıdan “dezavantajlı” mı yoksa “zarar eden” mi olup olmadığının değerlendirilirken dikkate alınacak maliyetlerin belirlenmesi için yapılmıştır ve ‘direkt ilgili maliyetlerin’ dahil edilmesi yaklaşımının uygulanmasını içermektedir. Değişiklikler, değişikliklerin ilk kez uygulanacağı yıllık raporlama döneminin başında (ilk uygulama tarihi) işletmenin tüm yükümlülüklerini yerine getirmedeği sözleşmeler için geriye dönük olarak uygulanmalıdır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliğin Grup’un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16’da yapılan değişiklikler – Gösterge Faiz Oranı Reformu – 2. Aşama

Aralık 2020’de KGK, gösterge faiz oranının (IBOR) alternatif referans faiz oranı ile değiştirilmesinin Finansal raporlamaya olan etkilerini gidermek adına geçici muafiyetleri ortaya koyan Gösterge Faiz Oranı Reformu – Faz 2- TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16 Değişikliklerini yayınlamıştır. İşletmeler bu değişiklikleri 1 Ocak 2021’de veya sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinde uygulayacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir. Değişiklikler aşağıdaki konuları kapsamaktadır:

IBOR reformunun bir sonucu olarak sözleşmeye dayalı nakit akışlarını belirleme esasındaki değişiklikler için kolaylaştırıcı uygulama

Değişiklikler, sözleşmeye bağlı değişikliklerin veya reformun doğrudan gerektirdiği nakit akışlarındaki değişikliklerin, piyasa faiz oranındaki bir harekete eşdeğer değişken faiz oranındaki değişiklikler olarak değerlendirilmesi için kolaylaştırıcı bir uygulama içerir. Bu kolaylaştırıcı uygulama kapsamında finansal araçlar için geçerli olan faiz oranlarının, faiz oranı reformu sonucunda değişmesi halinde söz konusu durumun bir finansal tablo dışı bırakma ya da sözleşme değişikliği olarak kabul edilmemesi; bunun yerine nakit akışlarının finansal aracın orijinal faiz oranları kullanılarak belirlenmeye devam edilmesi öngörülmektedir.

Kolaylaştırıcı uygulama, TFRS 9 Finansal Araçlar (ve bu nedenle TMS 39 Finansal Araçlar: Sınıflandırma ve Ölçme) standardından muafiyet sağlayarak TFRS 4 Sigorta Sözleşmeleri Standardını uygulayan şirketler ve IBOR Reformu kaynaklı kiralama değişiklikleri için TFRS 16 Kiralamalar standardı uygulaması için zorunludur.

Riskten korunma Muhasebesi ilişkisinin sonlandırılmasına ilişkin imtiyazlar

- Değişiklikler, IBOR reformu nedeniyle gerekli duyulan riskten korunma muhasebesi kurgusu ve dokümantasyonundaki revizyonların, riskten korunma ilişkisini sonlandırılmadan yapılmasına izin vermektedir.
- Nakit akış riskinden korunma fonundaki birikmiş tutarın alternatif referans faiz oranına dayandığı varsayılır.
- Şirketler, alternatif faiz oranı geçiş sürecinde, TMS 39 uyarınca geriye dönük etkinlik testlerinin değerlendirmesini yaparken, her bir riskten korunma ilişkisi nezdinde birikmiş gerçeğe uygun değer değişimlerini sıfırlama yoluna gidebilir.
- Değişiklikler, grupta yaklaşımına konu olarak belirlenmiş kalemlerin (örneğin makro riskten korunma stratejisinin parçası olanlar) IBOR reformunun gerektirdiği revizeler nedeniyle değiştirilmesine ilişkin muafiyet sağlamaktadır. İlgili muafiyet, riskten korunma stratejisinin korunmasına ve sonlandırılmadan devam etmesine olanak sağlamaktadır.
- Alternatif referans faiz oranı geçişinde, riskten korunma ilişkisi birden fazla revize edilebilir. IBOR reformu kaynaklı riskten korunma ilişkisinde yapılan tüm revizeler için faz 2 muafiyetleri uygulanır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.3 Yeni standartlar ve yorumlar (devamı)

Yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar (devamı)

**TFRS 9, TMS 39, TFRS 7, TFRS 4 ve TFRS 16'da yapılan değişiklikler – Gösterge Faiz Oranı Reformu
– 2. Aşama (devamı)**

Risk bileşenlerinin ayrı olarak tanımlanması

Değişiklikler, şirketlere, riskten korunma ilişkisinde alternatif referans faiz oranının bir risk bileşeni olarak belirlendiği durumlarda, risk bileşenlerinin ayrı olarak tanımlanması gerekliliği kriterini sağlayacağına dair geçici muafiyet getirmektedir.

İlave Açıklamalar

Değişiklikler TFRS 7 Finansal Araçlara ilişkin Açıklamalar standardı kapsamında; işletmenin alternatif referans faiz oranlarına geçiş süreci ve geçişten kaynaklanan riskleri nasıl yönettiği, henüz geçiş gerçekleşme de IBOR geçişinden etkilenecek finansal araçlar hakkında nicel bilgiler ve IBOR reformu risk yönetimi stratejisinde herhangi bir değişikliğe yol açmış ise, bu değişikliğin açıklanması gibi ek dipnot yükümlülükleri gerektirmektedir

Bu değişiklikler zorunlu olup, erken uygulamaya izin verilmektedir. Uygulama geriye dönük olmakla birlikte, şirketlerin geçmiş dönemleri yeniden düzenlemesi gerekli değildir.

Söz konusu değişikliğin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

iii) Yıllık İyileştirmeler - 2018-2020 Dönemi

KGK tarafından, Temmuz 2020'de "TFRS standartlarına ilişkin Yıllık İyileştirmeler / 2018-2020 Dönemi", aşağıda belirtilen değişiklikleri içerecek şekilde yayınlanmıştır:

- TFRS 1- Uluslararası Finansal Raporlama Standartlarının İlk Uygulaması – İlk Uygulayan olarak İştirak: Değişiklik, bir bağlı ortaklığın, ana ortaklık tarafından raporlanan tutarları kullanarak birikmiş yabancı para çevrim farklarını ölçmesine izin vermektedir. Değişiklik ayrıca, iştirak veya iş ortaklığına da uygulanır.

- TFRS 9 Finansal Araçlar- Finansal yükümlülüklerin finansal tablo dışı bırakılması için %10 testinde dikkate alınan ücretler: Değişiklik, bir işletmenin yeni veya değiştirilmiş finansal yükümlülük şartlarının, orijinal finansal yükümlülük şartlarından önemli ölçüde farklı olup olmadığını değerlendirirken dikkate aldığı ücretleri açıklığa kavuşturmuştur. Bu ücretler, tarafların birbirleri adına ödedikleri ücretler de dahil olmak üzere yalnızca borçlu ile borç veren arasında, ödenen veya alınan ücretleri içerir.

- TMS 41 Tarımsal Faaliyetler – Gerçeğe uygun değerin belirlenmesinde vergilemeler: Yapılan değişiklik ile, TMS 41 paragraf 22'deki, şirketlerin TMS 41 kapsamındaki varlıklarının gerçeğe uygun değerinin belirlenmesinde vergilemeler için yapılan nakit akışlarının dikkate alınmamasına yönelik hükmü kaldırmıştır.

Yapılan iyileştirmelerin tamamı, 1 Ocak 2022 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için uygulanacaktır. Erken uygulamaya izin verilmektedir.

Söz konusu değişikliklerin Grup'un finansal durumu ve performansı üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti

2.4.1 Finansal araçlar

Finansal varlıklar

i. Finansal varlıkların ve yükümlülüklerin sınıflanması ve ölçümü

TFRS 9'a göre, bir finansal varlık ilk defa finansal tablolara alınması sırasında; İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen, gerçeğe uygun değer ("GUD") farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – borçlanma araçları; GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – özkaynak araçları veya GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır. TFRS 9 kapsamındaki finansal varlıkların sınıflandırılması, genellikle, finansal varlıkların yönetimi için işletmenin kullandığı iş modeli ve finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının özelliklerine dayanmaktadır. Standart kapsamında saklı türevlerin finansal varlıktan ayrılma zorunluluğu ortadan kaldırılmış olup bir hibrid sözleşmenin bir bütün olarak ne şekilde sınıflandırılacağı değerlendirilmelidir.

Bir finansal varlık, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılmaması durumunda itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması
- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Bir borçlanma aracı, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflanmaması durumunda GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini ve finansal varlıkların satılmasını amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması ve
- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Yukarıda belirtilen itfa edilmiş maliyeti üzerinden ya da GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülmeyen tüm finansal varlıklar GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülür. Bunlar, tüm türev finansal varlıkları da içermektedir. Finansal varlıkların ilk defa finansal tablolara alınması sırasında, finansal varlıkların farklı şekilde ölçümünden ve bunlara ilişkin kazanç veya kayıpların farklı şekilde finansal tablolara alınmasından kaynaklanacak bir muhasebe uyumsuzluğunu ortadan kaldırması veya önemli ölçüde azaltması şartıyla bir finansal varlığın geri dönülemez bir şekilde gerçeğe uygun değer değişimi kâr veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak tanımlanabilir.

Gerçeğe uygun değer değişimleri kâr veya zarara yansıtılanlar dışındaki finansal varlıkların (ilk defa finansal tablolara alınması sırasında işlem bedeli üzerinden ölçülen ve önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar haricinde) ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilerek ölçülür.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası (“TL”) olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.1 Finansal araçlar (devamı)

Finansal varlıklar (devamı)

i. Finansal varlıkların ve yükümlülüklerin sınıflanması ve ölçümü (devamı)

Aşağıdaki muhasebe politikaları finansal varlıkların sonraki ölçümünde geçerlidir.

GUD farkı kar/zarara yansıtılarak ölçülen finansal varlıklar	Bu varlıklar sonraki ölçümünde gerçeğe uygun değerleri üzerinden ölçülür. Herhangi bir faiz veya temettü geliri dahil olmak üzere, bunlarla ilgili net kazançlar ve kayıplar kar veya zararda muhasebeleştirilir.
İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar	Bu varlıklar sonraki ölçümünde etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyetinden ölçülür. İtfa edilmiş maliyetleri varsa değer düşüklüğü zararları tutarı kadar azaltılır. Faiz gelirleri, yabancı para kazanç ve kayıpları ve değer düşüklükleri kar veya zararda muhasebeleştirilir. Bunların finansal durum tablosu dışı bırakılmasından kaynaklanan kazanç veya kayıplar kar veya zararda muhasebeleştirilir.

ii. Finansal varlıklarda değer düşüklüğü

Grup önemli finansman unsuru olmayan ticari alacaklar ve müşterilerle yapılan sözleşmelerden doğan varlıklar için basitleştirilmiş yaklaşımdan faydalanarak değer düşüklüğü karşılıklarını, ilgili finansal varlıkların ömürleri boyunca beklenen kredi zararına eşit tutarda hesaplar.

Grup, TFRS 9 kapsamında aşağıda belirtilen kalemlerin beklenen kredi zararları için zarar karşılığını kayıtlara alır:

- itfa edilen maliyetinden ölçülen finansal varlıklar;

Zarar karşılığı 12 aylık beklenen kredi zararlarından ölçülen aşağıdaki kalemler dışında kalanlar için zarar karşılığı ömür boyu beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçülür.

- ilk defa finansal tablolara alınmasından bu yana kredi riski önemli ölçüde artmayan banka bakiyeleri.

Ticari alacaklar, diğer alacaklar, diğer varlıklar ve sözleşme varlıkları için zarar karşılıkları her zaman ömür boyu beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçülür.

Bir finansal varlıktaki kredi riskinin, ilk defa finansal tablolara alınmasından bu yana önemli ölçüde artıp artmadığı belirlenirken ve beklenen kredi zararları tahmin edilirken, aşırı maliyet veya çabaya katlanılmadan elde edilebilen makul ve desteklenebilir bilgiler dikkate alınır. Bunlar, Grup’un geçmiş deneyimlerine ve bilinçli kredi değerlendirmelerine dayanan niteliksel ve sayısal bilgileri ve analizleri ve ileriye yönelik bilgileri içerir.

Grup, banka bakiyelerinin risk derecelendirmelerinin uluslararası tanımıyla “yatırım notu” na eşit olması durumunda bunların düşük kredi riskine sahip olduğunu kabul eder. Ömür boyu beklenen kredi zararları, bir finansal aracın beklenen ömrü boyunca gerçekleşmesi mümkün temerrüt hallerinin bir sonucudur.

12 aylık beklenen kredi zararları, raporlama tarihinden sonraki 12 ay içinde gerçekleşmesi mümkün temerrüt hallerinden kaynaklanan beklenen kredi zararlarını temsil eden kısımdır.

Beklenen kredi zararlarının ölçüleceği azami süre, Grup’un kredi riskine maruz kaldığı azami sözleşme süresidir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.1 Finansal araçlar (devamı)

Finansal varlıklar (devamı)

ii. Finansal varlıklarda değer düşüklüğü (devamı)

Beklenen kredi zararlarının ("BKZ") ölçümü

Beklenen kredi zararları, kredi zararlarının olasılıklarla ağırlıklandırılmış bir ölçüsüdür. Kredi zararları bütün nakit açıklarının şimdiki değeri olarak ölçülür. Beklenen kredi zararları finansal varlığın etkin faiz oranı kullanılarak indirgenir.

Grup, ticari alacaklar, diğer alacaklar, diğer varlıklar ve sözleşme varlıkları için TFRS 9'da tanımlanan beklenen kredi zararlarını hesaplarırken basitleştirilmiş yaklaşımı kullanır (TFRS 9 bütün ticari alacaklar için ömür boyu beklenen kredi zararlarının kullanılmasını gerektirmektedir). Beklenen kredi zararları geçmiş yıllara ait kredi zararı deneyimlerine dayanarak hesaplanmıştır.

Kredi-değer düşüklüğü bulunan finansal varlıklar

Grup, her raporlama döneminde itfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıkların kredi-değer düşüklüğü olup olmadığını değerlendirir. Bir finansal varlığın gelecekteki tahmini nakit akışlarını olumsuz şekilde etkileyen bir veya daha fazla olay gerçekleştiğinde söz konusu finansal varlık kredi-değer düşüklüğüne uğramıştır.

Değer düşüklüğünün finansal tablolarda gösterimi

İtfa edilmiş maliyetinden ölçülen konsolide finansal varlıkların zarar karşılıkları bu varlıkların brüt değerlerinden düşülür.

Finansal varlıkların finansal tablo dışı bırakılması

Finansal varlıktan daha fazla bir nakit akışı geri kazanmaya yönelik makul bir beklenti bulunmaması durumunda, finansal varlığın brüt tutarı kayıtlardan düşülür. Bu durum, genel olarak Grup'un borçlunun kayıttan düşmeye konu tutarları geri ödeyebilecek yeterli nakit akışı yaratan gelir kaynaklarının ya da varlıklarının bulunmadığını belirlemesi durumunda oluşur. Ancak, kayıttan düşülen finansal varlıklar Grup'un vadesi geçen alacakların geri kazanılması için uyguladığı yaptırım aktivitelerine hala konu edilebilir.

Finansal varlıklar, hiçbir geri kazanma beklentisi bulunmaması durumunda kayıtlardan düşülür (borçlunun Grup ile herhangi bir geri ödeme planı yapmaması gibi). Kayıtlardan çıkarılan ticari alacaklar, diğer alacaklar, diğer varlıklar ve sözleşme varlıkları için Grup alacağı geri kazanabilmek amacıyla yaptırım aktivitelerinde bulunmaya devam eder. Geri kazanım tutarları kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Finansal yükümlülükler

Grup, finansal yükümlülüğü ilk defa finansal tablolara alırken gerçeğe uygun değerinden ölçer. Gerçeğe uygun değer değişimleri kâr veya zarara yansıtılanlar dışındaki yükümlülüklerin ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilir. Grup, aşağıdakiler dışında kalan tüm finansal yükümlülüklerini sonraki muhasebeleştirmede itfa edilmiş maliyetinden ölçülen olarak sınıflandırır:

- Gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler: Bu yükümlülükler, türev ürünler de dâhil olmak üzere, sonraki muhasebeleştirmede gerçeğe uygun değerinden ölçülür.
- Finansal varlığın devredilmesi işleminin finansal tablo dışı bırakma şartlarını taşıyamaması veya devam eden ilişki yaklaşımının uygulanması durumunda ortaya çıkan finansal yükümlülükler: Grup, bir varlığı devam eden ilişkisi ölçüsünde finansal tabloda göstermeye devam ettiği durumda, finansal tabloya buna bağlı bir yükümlülük de yansıtır. Devredilen varlık ve buna bağlı yükümlülük, işletmenin elinde tutmaya devam ettiği hak ve mükellefiyetleri yansıtacak şekilde ölçülür. Devredilen varlığa bağlı yükümlülük, devredilen varlığın net defter değeri ile aynı usulde ölçülür.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.1 Finansal araçlar (devamı)

Finansal yükümlülükler (devamı)

- TFRS 3'ün uygulandığı bir işletme birleşmesinde edinen işletme tarafından finansal tablolara alınan şarta bağlı bedel: İlk defa finansal tablolara alınmasından sonra, bu tür bir şarta bağlı bedeldeki gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılarak ölçülür.

Grup, herhangi bir finansal yükümlülüğü yeniden sınıflandırmaz.

Finansal yükümlülüklerin finansal tablo dışı bırakılması

Grup finansal yükümlülükleri yalnızca Grup'un yükümlülükleri ortadan kalktığına, iptal edildiğinde veya zaman aşımına uğradığında finansal tablo dışı bırakır. Finansal tablo dışı bırakılan finansal yükümlülüğün defter değeri ve devredilen nakit dışı varlıklar veya üstlenilen yükümlülükler dahil olmak üzere ödenen veya ödenecek tutar arasındaki fark, kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Krediler ve Alacaklar

Sabit ve belirlenebilir ödemeleri olan, piyasada işlem görmeyen ticari ve diğer alacaklar ve krediler bu kategoride sınıflandırılır. Krediler ve alacaklar etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyeti üzerinden değer düşüklüğü düşülerek gösterilir. Faiz geliri, reeskont etkisinin önemli olmadığı durumlar haricinde etkin faiz oranı yöntemine göre hesaplanarak kayıtlara alınır.

Türev finansal araçlar

Döviz kuru ve faiz oranıyla ilişkilendirilen riskleri kontrol altında tutabilmek için Grup, döviz forward sözleşmeleri, opsiyonlar ve faiz oranı takas sözleşmelerinin de dahil olduğu türev niteliğinde olan çeşitli finansal araçlar kullanabilmektedir.

Türev araçlar, ilgili türev sözleşmesinin yapıldığı tarih itibarıyla gerçeğe uygun değerinden muhasebeleştirilir ve takip eden tarihlerde de her raporlama döneminde gerçeğe uygun değerlerinden yeniden ölçülür. Sonuçta ortaya çıkan kazanç veya kayıp, eğer ilgili türev finansal riskten korunma aracı olarak belirlenmemiş ve etkinliği kanıtlanmamışsa kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Pozitif gerçeğe uygun değeri olan bir türev araç, finansal varlık olarak muhasebeleştirilirken negatif gerçeğe uygun değeri olan bir türev araç, finansal yükümlülük olarak muhasebeleştirilir. Türev araçlar, Grup'un bu araçları netlemeye ilişkin yasal hakkı ve niyeti olması dışında net olarak gösterilmezler. Türev aracın vadesine kalan sürenin 12 aydan uzun olması ve 12 ay içerisinde gerçekleşmesinin veya sonuçlandırılmasının beklenmediği durumlarda duran varlık ya da uzun vadeli yükümlülük olarak finansal tablolarda gösterilir. Kalan türev araçlar, dönen varlık ya da kısa vadeli yükümlülük olarak sunulur.

2.4.2 Nakit ve Nakit Benzerleri

TMS/TFRS kapsamında nakit, işletmedeki nakit ile vadesiz mevduatı, nakit benzeri ise, kısa vadeli nakit yükümlülükler için elde bulundurulmuş ve yatırım veya diğer amaçlar için kullanılmayan, tutarı belirli bir nakde kolayca çevrilebilen kısa vadeli ve yüksek likiditeye sahip ve değerindeki değişim riski önemsiz olan varlıkları ifade etmektedir (Not 5). Bilanço tarihinden itibaren on iki aydan daha uzun bir süre içinde bir borcun ödenmesi için kullanılmak üzere veya başka bir nedenle sınıflandırılmış nakit ve benzerleri var ise, duran varlıklarda yer alır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.3 Ticari alacaklar

Doğrudan bir borçluya mal veya hizmet tedariki ile oluşan ticari alacaklar, etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş net değeri ile ve varsa şüpheli alacak karşılığı düşüldükten sonra taşınmaktadır.

Belirtilmiş bir faiz oranı bulunmayan kısa vadeli ticari alacaklar, faiz tahakkuk etkisinin önemsiz olması durumunda fatura tutarından değerlendirilmiştir.

Ticari alacaklar içinde sınıflandırılan senetler ve vadeli çekler tahsil vade tarihindeki efektif faiz oranı ile reeskonta tabi tutularak indirgenmiş tutarları ile taşınır.

Şüpheli alacak karşılığı gider olarak kayıtlara yansıtılmaktadır. Karşılık, Grup tarafından tahmin edilen ve ekonomik koşullardan ya da hesabın yapısı gereği taşıdığı riskten kaynaklanabilecek olası zararları karşıladığı düşünülen tutardır.

2.4.4 Stoklar

Grup'un stokları üretim faaliyeti nedeniyle bulundurulmuş ilk madde ve malzeme, yarı mamul, mamul, emtialar, ticari mallar ve diğer stoklardan oluşmaktadır.

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Stokların maliyeti; tüm satın alma maliyetlerini, dönüştürme maliyetlerini ve stokların mevcut durumuna ve konumuna getirilmesi için katılan diğer maliyetleri içerir. Stokların dönüştürme maliyetleri; direkt işçilik giderleri gibi, üretimle doğrudan ilişkili maliyetleri kapsar. Bu maliyetler ayrıca ilk madde ve malzemenin mamule dönüştürülmesinde katılan sabit ve değişken genel üretim giderlerinden sistematik bir şekilde dağıtılan tutarları da içerir.

Net gerçekleşebilir değer, olağan ticari faaliyet içerisinde oluşan tahmini satış fiyatından tahmini tamamlanma maliyeti ve satışı gerçekleştirmek için yüklenilmesi gereken tahmini maliyetlerin toplamının indirilmesiyle elde edilir.

2.4.5 Maddi duran varlıklar

Muhasebeleştirme ve ölçüm

Maddi duran varlıklar, maliyet değerlerinden, birikmiş amortisman ve her türlü değer düşüklüğü karşılığı düşülerek ölçülürler.

Satın alınan yazılım, ilgili ekipmanın kullanılabilmesi için tamamlayıcı unsur olduğunda ekipmanın parçası olarak aktifleştirilir.

Maddi duran varlıkları oluşturan parçalar farklı faydalı ömürlere sahip olduğunda bunlar maddi duran varlığın ayrı kısımları (önemli parçaları) olarak muhasebeleştirilir. Maddi duran varlıkların elden çıkarılmasıyla ilgili kazanç veya kayıplar, elden çıkarma tutarı ile varlığın kayıtlı değerinin karşılaştırılması ile belirlenir ve kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunda, "yatırım faaliyetlerden gelirler / (giderler)" altında kayıtlara alınır.

Sonradan ortaya çıkan giderler

Maddi duran varlıkların herhangi bir parçasını değiştirmekten doğan giderler bakım onarım maliyetleri ile birlikte aktifleştirilebilirler. Sonradan ortaya çıkan diğer harcamalar söz konusu varlığın gelecekteki ekonomik faydasını artırıcı nitelikte ise aktifleştirilebilirler. Tüm diğer gider kalemleri tahakkuk esasına göre kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunda muhasebeleştirilir.

Amortisman

Maddi duran varlık kalemleri, hali hazırda kullanılabilir oldukları ve kullanıma hazır hale geldikleri gün itibarıyla amortisman tabi tutulurlar.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.5 Maddi duran varlıklar (devamı)

Maddi duran varlıkların tahmin edilen faydalı ömürleri aşağıda belirtilmiştir:

Yer altı ve yer üstü düzenleri	15-50 yıl
Binalar	16-40 yıl
Makine, tesis ve cihazlar	3-50 yıl
Taşıtlar	4-5 yıl
Demirbaşlar	3-50 yıl
Diğer maddi duran varlıklar	3-16 yıl
Özel maliyetler	5 yıl

Amortisman, maddi duran varlık kalemlerinin maliyetlerinden tahmini kalıntı değerlerinin düşülmesinden sonra, bu kalemlerin tahmini faydalı ömürleri boyunca doğrusal yöntem ile hesaplanmaktadır. Amortisman, başka bir varlığın defter değerine dahil edilmediği sürece, genellikle kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Kiralanan varlıklarla ilgili olarak ise, Grup kiralanan varlığın mülkiyetini kiralama sonunda makul bir kesinlikte üzerine almayacaksa, varlığın kiralama süresi ile faydalı ömürden kısa olanı üzerinden amortisman tabi tutulur. Arazi amortisman tabi değildir.

Arsa ve araziler, faydalı ömürlerinin sınırsız kabul edilmesinden dolayı amortisman tabi tutulmamaktadır.

Maddi duran varlıkların amortisman yöntemi, kullanım ömürleri ve kalan değerleri her raporlama tarihinde gözden geçirilir.

2.4.6 Maddi olmayan duran varlıklar

Muhasebeleştirme ve ölçüm

Grup tarafından satın alınmış ve belirli bir faydalı ömre sahip maddi olmayan duran varlıklar maliyetlerinden birikmiş itfa payları ve varsa birikmiş değer düşüklükleri çıkarılarak ölçülür.

Sonradan oluşan maliyetler

Sonradan oluşan maliyetler, yalnızca ilişkili oldukları maddi olmayan duran varlıkların gelecekteki ekonomik faydasını arttırıcı bir etkiye sahipse aktifleştirilir. Diğer tüm harcamalar, oluştuğu zaman kar veya zararda muhasebeleştirilir.

İtfa payları

Maddi olmayan duran varlık itfa payları kapsamlı gelir tablolarında, ilgili varlıkların iktisap edildikleri tarihten sonra tahmin edilen faydalı ömürleri üzerinden doğrusal amortisman yöntemi kullanılarak muhasebeleştirilir.

Maddi olmayan duran varlıkların itfa payları yöntemi, kullanım ömürleri ve kalan değerleri her raporlama tarihinde gözden geçirilir.

Maddi olmayan duran varlıkların tahmin edilen faydalı ömürleri aşağıda belirtilmiştir:

Haklar	3-4
Geliştirme Giderleri	5
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	3-15

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.7 Kiralama İşlemleri

Grup- kiracı olarak

Grup, bir sözleşmenin başlangıcında, sözleşmenin kiralama sözleşmesi olup olmadığını ya da kiralama işlemi içerip içermediğini değerlendirir. Sözleşmenin, bir bedel karşılığında tanımlanan bir varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devretmesi durumunda bu sözleşme, bir kiralama sözleşmesidir ya da bir kiralama işlemi içermektedir.

Grup, bir sözleşmenin tanımlanan bir varlığın kullanımını kontrol etme hakkını belirli bir süre için devredip devretmediğini değerlendirirken aşağıdaki koşulları göz önünde bulundurur:

- Sözleşmenin tanımlanan bir varlık içermesi (bir varlığın sözleşmede açık veya zımni bir şekilde belirtilerek tanımlanması),
- Varlığın işlevsel bir bölümünün fiziksel olarak ayrı olması veya varlığın kapasitesinin tamamına yakınına temsil etmesi (tedarikçinin kullanım süresi boyunca varlığı ikame etme yönünde aslî bir hakka sahip olması ve bundan ekonomik fayda sağlaması durumunda varlık tanımlanmış değildir),
- Grup'un tanımlanan varlığın kullanımından sağlanacak ekonomik yararların tamamına yakınına elde etme hakkının olması,
- Grup'un tanımlanan varlığın kullanımını yönetme hakkının olması. Grup, varlığın kullanımını yönetme hakkına aşağıdaki durumlardan herhangi birinin varlığı halinde sahip olmaktadır:
 - a) Grup'un, kullanım süresi boyunca varlığın nasıl ve hangi amaçla kullanılacağını yönetme ve değiştirebilme hakkına sahip olması veya
 - b) Varlığın nasıl ve hangi amaçla kullanılacağına ilişkin kararların önceden belirlenmiş olması:
 - i. Grup'un, kullanım süresi boyunca varlığı işletme (veya varlığı kendi belirlediği şekilde işletmeleri için başkalarını yönlendirmesi) hakkına sahip olması ve tedarikçinin bu işletme talimatlarını değiştirme hakkının bulunmaması veya
 - ii. Grup'un, kullanım süresi boyunca varlığın nasıl ve ne amaçla kullanılacağını önceden belirleyecek şekilde varlığı (ya da varlığın belirli özelliklerini) tasarlamış olması.

Grup, yukarıda yer alan söz konusu değerlendirmeler sonrasında, kiralamanın fiilen başladığı tarihte finansal tablolarına bir kullanım hakkı varlığı ve bir kira yükümlülüğü yansıtır.

Kullanım hakkı varlığı

Grup, kiralamanın fiilen başladığı tarihte kullanım hakkı varlığını maliyeti üzerinden ölçer. 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,
- c) Grup tarafından katlanılan başlangıçtaki tüm doğrudan maliyetler ve
- d) dayanak varlığın, kiralamanın hüküm ve koşullarının gerektirdiği duruma getirilmesi için restore edilmesiyle ilgili olarak Grup tarafından katlanılan maliyetler (stok üretimi için katlanılan maliyetler hariç).

Grup maliyet yöntemini uygularken, kullanım hakkı varlığını:

- a) birikmiş amortisman ve birikmiş değer düşüklüğü zararları düşülmüş ve
- b) kira yükümlülüğünün yeniden ölçümüne göre düzeltilmiş maliyeti üzerinden ölçer.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.7 Kiralama İşlemleri (devamı)

Kullanım hakkı varlığı (devamı)

Grup, kullanım hakkı varlığını amortismanına tabi tutarken TMS 16 Maddi Duran Varlıklar Standardında yer alan amortisman hükümlerini uygular. Kullanım hakkı varlığının değer düşüklüğüne uğramış olup olmadığını belirlemek ve belirlenen herhangi bir değer düşüklüğü zararını muhasebeleştirmek için TMS 36 Varlıklarda Değer Düşüklüğü Standardı uygulanır.

Kira yükümlülüğü

Kiralamanın fiilen başladığı tarihte, Grup kira yükümlülüğünü o tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemelerinin bugünkü değeri üzerinden ölçer. Kira ödemeleri, kiralamadaki zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenebilmesi durumunda, bu oran kullanılarak; zımnî faiz oranının kolaylıkla belirlenememesi durumunda ise kiracının alternatif borçlanma faiz oranı kullanılarak iskonto edilir.

Grup'un kira yükümlülüğünün ölçümüne dâhil olan ve kiralamanın fiilen başladığı tarihte gerçekleşmemiş olan kira ödemeleri aşağıdakilerden oluşur:

- Sabit ödemelerden her türlü kiralama teşvik alacaklarının düşülmesiyle elde edilen tutar,
- Bir endeks ya da orana bağlı olan, ilk ölçümü kiralamanın fiilen başladığı tarihte bir endeks veya oran kullanılarak yapılan kira ödemeleri,
- Kiralama süresinin kiracının kiralamayı sonlandırmak için bir opsiyon kullanacağını göstermesi durumunda, kiralamanın sonlandırılmasına ilişkin ceza ödemeleri.

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

- Defter değerini, kira yükümlülüğündeki faizi yansıtacak şekilde artırır,
- Defter değerini, yapılmış olan kira ödemelerini yansıtacak şekilde azaltır ve
- Defter değerini, varsa yeniden değerlendirmeleri ve yeniden yapılandırmaları yansıtacak şekilde yeniden ölçer. Grup, kira yükümlülüğünün yeniden ölçüm tutarını, kullanım hakkı varlığında düzeltme olarak finansal tablolarına yansıtır.

Uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları

Kiralama yükümlülüğü, sözleşmelerdeki uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları dikkate alınarak belirlenmektedir. Sözleşmelerde yer alan uzatma ve erken sonlandırma opsiyonlarının büyük kısmı Grup ve kiralayan tarafından müştereken uygulanabilir opsiyonlardan oluşmaktadır. Grup kiralama süresini, söz konusu uzatma ve erken sonlandırma opsiyonları ilgili sözleşmeye göre Grup'un inisiyatifindeyse ve opsiyonların kullanımı makul derecede kesinse kiralama süresine dâhil ederek belirlemektedir. Eğer şartlarda önemli bir değişiklik olursa yapılan değerlendirme Grup tarafından gözden geçirilmektedir.

Değişken kira ödemeleri

Grup'un kiralama sözleşmelerinin bir kısmından kaynaklanan kira ödemeleri değişken kira ödemelerinden oluşmaktadır. TFRS 16 standardı kapsamında yer almayan söz konusu değişken kira ödemeleri, ilgili dönemde gelir tablosuna kira gideri olarak kaydedilmektedir.

Kolaylaştırıcı uygulamalar

Kiralama süresi 12 ay ve daha kısa olan kısa vadeli kiralama sözleşmeleri ile Grup tarafından düşük değerli olarak belirlenen bilgi teknolojileri ekipman kiralamalarına (ağırlıklı olarak yazıcı, dizüstü bilgisayar, mobil telefon vb.) ilişkin sözleşmeler, TFRS 16 Kiralamalar Standardının tanıdığı istisna kapsamında değerlendirilmiş olup, bu sözleşmelere ilişkin ödemeler oluştukları dönemde gider olarak muhasebeleştirilmeye devam edilmektedir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.7 Kiralama İşlemleri (devamı)

Grup- kiralayan olarak

Grup'un kiralayan olarak kiralamalarının tamamı faaliyet kiralamasıdır. Faaliyet kiralamalarında, kiralanmış varlıklar, bilançoda yatırım amaçlı gayrimenkuller, maddi duran varlıklar veya diğer dönen varlıklar altında sınıflandırılır ve elde edilen kira gelirleri kiralama dönemi süresince, eşit tutarlarda gelir tablosuna yansıtılır. Kira gelirleri kira dönemi boyunca doğrusal yöntem ile gelir tablosuna yansıtılmaktadır.

2.4.8 Borçlanma Maliyetleri

Kullanıma ve satışa hazır hale getirilmesi önemli ölçüde zaman isteyen varlıklar (özellikli varlıklar) söz konusu olduğunda, satın alınması, yapımı veya üretimi ile doğrudan ilişkilendirilen borçlanma maliyetleri, ilgili varlık kullanıma veya satışa hazır hale getirilene kadar varlığın maliyetine dahil edilmektedir.

Grup genel amaçlı olarak borçlandığında ve bu fonların bir kısmı bir özellikli varlığın finansmanı için kullanıldığı durumlarda, aktifleştirilebilecek borçlanma maliyetlerinin tutarı, ilgili varlığa ilişkin yapılan harcamalara uygulanacak bir aktifleştirme oranı yardımı ile belirlenir. Bu aktifleştirme oranı, özellikli varlık alımına yönelik yapılmış borçlanmalar hariç olmak üzere, Grup'un ilgili dönem süresince mevcut tüm borçlarına ilişkin borçlanma maliyetlerinin ağırlıklı ortalamasıdır. Yatırımla ilgili kredinin henüz harcanmamış kısmının geçici süre ile finansal yatırımlarda değerlendirilmesiyle elde edilen finansal yatırım geliri aktifleştirmeye uygun borçlanma maliyetlerinden mahsup edilir. Diğer tüm borçlanma maliyetleri, oluştuğu dönemde kar veya zarar tablosuna kaydedilmektedir.

2.4.9 Hasılat

Grup, taahhüt edilmiş bir mal veya hizmeti müşterisine devrederek edim yükümlülüğünü yerine getirdiğinde veya getirdikçe hasılatı finansal tablolarına kaydeder. Bir varlığın kontrolü müşterinin eline geçtiğinde (veya geçtikçe) varlık devredilmiş olur.

Grup aşağıda yer alan temel prensipler doğrultusunda hasılatı finansal tablolarına kaydetmektedir:

- Müşteriler ile sözleşmelerin belirlenmesi
- Sözleşmedeki performans yükümlülüklerinin belirlenmesi
- Sözleşmedeki işlem fiyatının saptanması
- İşlem fiyatının sözleşmedeki performans yükümlülüklerine bölüştürülmesi
- Her performans yükümlülüğü yerine getirildiğinde hasılatın muhasebeleştirilmesi

Bu modele göre öncelikle müşterilerle yapılan her bir sözleşmede taahhüt edilen mal veya hizmetler değerlendirilmekte ve söz konusu mal veya hizmetleri devretmeye yönelik verilen her bir taahhüdü ayrı bir edim yükümlülüğü olarak belirlenmektedir. Sonrasında ise edim yükümlülüklerinin zamana yayılı olarak mı yoksa belirli bir anda mı yerine getirileceği tespit edilmektedir. Grup, bir mal veya hizmetin kontrolünü zamanla devreder ve dolayısıyla ilgili satışlara ilişkin edim yükümlülüklerini zamana yayılı olarak yerine getirirse, söz konusu edim yükümlülüklerinin tamamen yerine getirilmesine yönelik ilerlemeyi ölçerek hasılatı zamana yayılı olarak finansal tablolara alır. 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:

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.9 Hasılat (devamı)

Sözleşmenin tarafları sözleşmeyi (yazılı, sözlü ya da diğer ticari teamüllere uyarınca) onaylamış ve kendi edimlerini ifa etmeyi taahhüt etmektedir,

- Grup her bir tarafın devredeceği mal veya hizmetlerle ilgili hakları tanımlayabilmektedir,
- Grup devredilecek mal veya hizmetlerle ilgili ödeme koşulları tanımlayabilmektedir,
- Sözleşme özü itibarıyla ticari niteliktedir,

Grup'un müşteriye devredilecek mal veya hizmetler karşılığı bedel tahsil edecek olması muhtemeldir. Bir bedelin tahsil edilebilirliğinin muhtemel olup olmadığını değerlendirirken işletme, sadece müşterinin bu bedeli vadesinde ödeyebilmesini ve buna ilişkin niyetini dikkate alır.

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

- mal veya hizmete ilişkin tahsil hakkına sahipliği
- müşterinin mal veya hizmetin yasal hakkına sahipliği
- malın fiziki zilyetliğinin devri
- malın mülkiyetinin getirdiği önemli risk ve getirilerine sahipliği
- müşterinin mal veya hizmeti kabul etmesi şartlarını dikkate alır.

Her bir edim yükümlülüğü için Grup, sözleşme başlangıcında edim yükümlülüğünü zamanla yerine getirip getirmediğini ya da edim yükümlülüğünün zamanın belli bir anında yerine getirip getirmediğini belirler. Grup, ürün satışlarından kaynaklanan hasılatı kontrolün müşteriye devrini takiben konsolide finansal tablolara kaydeder.

2.4.10 Karşılıklar, koşullu varlıklar ve yükümlülükler

Grup yönetimi geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir hukuki veya taahhüde bağlı yükümlülüğün bulunduğu, bu yükümlülüğün yerine getirilmesi için ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkmasının muhtemel olduğu ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde tahmin edilebildiği durumlarda, ilişikteki konsolide finansal tablolarda söz konusu yükümlülük tutarı kadar karşılık ayırmaktadır.

Şarta bağlı yükümlülükler, ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkma ihtimalinin muhtemel hale gelip gelmediğinin tespiti amacıyla sürekli olarak değerlendirmeye tabi tutulur. Ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkma ihtimalinin uzak olduğu durumlar hariç, konsolide finansal tablo dipnotlarında açıklanır.

Ekonomik faydanın işletmeye gireceğinin muhtemel hale gelmesi halinde, şarta bağlı varlıkla ilgili olarak konsolide finansal tablo dipnotlarında açıklama yapılır. Ekonomik faydanın işletmeye gireceğinin kesinleşmesi durumundaysa, söz konusu varlık ve bununla ilgili gelir değişikliğinin olduğu tarihte konsolide finansal tablolara alınır.

2.4.11 Çalışanlara sağlanan faydalar

(i) Çalışanlara sağlanan kısa vadeli faydalar

Çalışanlara sağlanan kısa vadeli fayda ve yükümlülükler ilgili hizmet verildikçe giderleştirilir. Çalışanlarının geçmiş hizmetleri sonucunda Grup'un yasal veya zımni kabulden doğan, ödemekle yükümlü olduğu ve bu yükümlülüğün güvenilir olarak tahmin edilebildiği durumlarda ödenmesi beklenen tutarlar için bir yükümlülük kaydedilir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.11 Çalışanlara sağlanan faydalar (devamı)

(ii) Çalışanlara sağlanan diğer uzun vadeli faydalar

Türkiye'deki iş kanunu gereğince, Grup, çalışanların emeklilik, askerlik ya da ölüm gibi nedenlerden işten ayrılan 1 yılı doldurmuş çalışanlarına belirli miktarlarda ödeme yapmakla yükümlüdür. Kıdem tazminatı karşılığı 30 gün bazında Grup'un çalışanlarının emekli olması durumunda gelecekteki tahmini muhtemel yükümlülüğünün bugünkü değerini ifade etmektedir. Kıdem tazminatı karşılığı, tüm çalışanlar bu tür bir ödemeye tabi tutulacakmış gibi hesaplanmış olup finansal tablolarda tahakkuk esası ile yansıtılmıştır.

Kıdem tazminatı karşılığı, Hükümet tarafından açıklanan kıdem tazminatı tavanına göre hesaplanmıştır. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla kıdem tazminatı tavanı 7.639 TL tutarındadır (31 Aralık 2019: 6.380 TL). Dipnot 17'de açıklandığı üzere, Grup yönetimi kıdem tazminatı karşılığı hesaplamasında bazı tahminler kullanmıştır.

Tüm aktüeryal kazanç ve kayıplar diğer kapsamlı gelirden muhasebeleştirilir.

2.4.12 Sermaye ve temettüler

Adi hisseler sermaye olarak sınıflandırılır. Mevcut hissedarlara yapılan sermaye artırımını, onaylandığı nominal değeriyle kaydedilir. Adi hisse senetleri üzerinden dağıtılan temettüler, ilan edildikleri dönemde karın dağıtımı olarak kaydedilirler. Mevcut adi hisse senetlerinin veya potansiyel adi hisse senetlerinin sayısının aktifleştirme, bedelsiz ihraç veya hisse bölünmesi sonucu artması veya hisse birleşmesi sonucunda azalması durumunda, sunulan tüm dönemler için adi hisse başına kazanç hesaplanması işlemi geriye yönelik olarak düzeltilir.

2.4.13 Ticari borçlar

Ticari borçlar, Grup'un olağan faaliyetleri kapsamında tedarikçilerden sağlanan mal ve hizmetlere ilişkin yükümlülüğü ifade etmektedir. Ticari borçlar finansal tablolara alındıkları tarihte makul değerleri ile, müteakip dönemde ise indirgenmiş maliyet bedeli üzerinden ağırlıklı etkin faiz yöntemi kullanılarak kaydedilir.

2.4.14 Kurum kazancı üzerinden hesaplanan vergiler

Vergi gideri, dönem vergisi ve ertelenmiş vergi toplamından oluşur. Dönem vergisi ve ertelenmiş vergi işletme birleşmeleri veya doğrudan özkaynaklar veya diğer kapsamlı gelir ile ilişkilendirilenler dışında kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Dönem vergisi

Dönem vergisi, raporlama dönemi sonu itibarıyla yürürlükte olan veya yürürlüğe girmesi kesine yakın olan vergi oranları dikkate alınarak hesaplanan cari yılda vergiye konu kar veya zarar üzerinden beklenen vergi yükümlülüğü veya alacağıdır ve geçmiş yıllardaki vergi yükümlülükleri ile ilgili düzeltme kayıtlarını da içerir. Ödenecek cari vergi tutarları, aynı vergi otoritesine ödenmiş veya ödenecek olması durumunda peşin ödenen vergi tutarlarıyla netleştirilmektedir.

Ertelenmiş vergi

Ertelenen vergi, varlıkların ve yükümlülüklerin mali tablolarda gösterilen tutarları ile yasal vergi matrahı hesabında dikkate alınan tutarları arasındaki geçici farklılıkların finansal durum tablosu yükümlülük yöntemine göre yasalaşmış vergi oranları dikkate alınarak hesaplanmasıyla belirlenmektedir. Ertelenen vergi yükümlülükleri vergilendirilebilir geçici farkların tümü için hesaplanırken, indirilebilir geçici farklardan oluşan ertelenen vergi varlıkları, gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle bu farklardan yararlanmanın kuvvetle muhtemel olması şartıyla hesaplanmaktadır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.14 Kurum kazancı üzerinden hesaplanan vergiler (devamı)

Aşağıdaki durumlarda meydana gelen geçici farklar için ertelenmiş vergi muhasebeleştirilmez:

Bir işletme birleşmesi olmayan ve ne muhasebe karını ne de vergiye tabi kar veya zararı etkilemeyen bir işlem sonucu oluşan varlık veya yükümlülüklerin ilk kayıtlara alınmasında ortaya çıkan geçici farklar;

Öngörülebilir bir gelecekteki tersine dönmesi muhtemel olmayan ve Grup'un geri çevirim zamanını kontrol edebildiği bağlı ortaklık, iştirak ve müştereken kontrol edilen işletmelerdeki yatırımlarıyla ilgili geçici farklar.

Ertelenen vergi varlığının kayıtlı değeri, her bir finansal durum tablosu tarihi itibarıyla gözden geçirilir. Ertelenen vergi varlığının bir kısmının veya tamamının sağlayacağı faydanın elde edilmesine imkân verecek düzeyde mali kar elde etmenin muhtemel olmadığı durumlarda, ertelenen vergi varlığının kayıtlı değeri azaltılır.

Ertelenmiş vergi, varlıkların oluştuğu veya yükümlülüklerin yerine getirildiği dönemde geçerli olması beklenen vergi oranları üzerinden hesaplanır.

Vergi riski

Dönem vergi gideri ile ertelenmiş vergi gideri tutarları belirlenirken, Grup belirsiz vergi pozisyonlarını ve ödenmesi gereken ek vergi ve faiz yükümlülüğü olup olmadığını dikkate almaktadır. Grup, vergi kanunu ve geçmiş tecrübelerine dayanarak yaptığı değerlendirmelerde vergi incelemesinden geçmemiş dönemler için vergi karşılıklarının yeterli olduğuna inanmaktadır. Bu değerlendirme gelecekteki olaylarla ilgili birçok mesleki kanaat içerebilir ve tahmin ve varsayımlara dayanmaktadır. Grup'un mevcut vergi yükümlülüğünün yeterliliği ile ilgili mesleki kanaatini değiştirecek yeni bilgiler ortaya çıkması durumunda vergi yükümlülüğündeki bu değişim, bu durumun belirlendiği döneme ait vergi giderini etkileyecektir.

2.4.15 Raporlama döneminden sonraki olaylar

Konsolide finansal tabloların hazırlandığı dönem sonu ile finansal tabloların yayımı için yetkilendirme tarihi arasında, işletme lehine veya aleyhine ortaya çıkan olayları ifade eder. Konsolide finansal tabloların hazırlandığı dönem sonu itibarıyla söz konusu olayların var olduğuna ilişkin yeni deliller olması veya ilgili olayların bu tarihten sonra ortaya çıkması durumunda ve bu olaylar finansal tabloların düzeltilmesini gerektiriyorsa, Grup finansal tablolarını yeni duruma uygun şekilde düzeltmektedir. Söz konusu olaylar finansal tabloların düzeltilmesini gerektirmiyorsa Grup söz konusu hususları ilgili dipnotlarda açıklamaktadır.

2.4.16 Giderler

Giderler tahakkuk esasına göre muhasebeleştirilir. Faaliyet ile ilgili giderler oluştuğu anda kaydedilirler.

2.4.17 Nakit akış tablosu

Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları işletme, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır. İşletme faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akışları, Grup'un faaliyet alanına giren konulardan kaynaklanan nakit akışlarını gösterir. Grup işletme faaliyetlerine ilişkin nakit akışlarını, net dönem karının, gayri nakdi işlemlerin, geçmiş ya da gelecek işlemlerle ilgili nakit giriş ve çıkışları tahakkuklarının veya ertelemelerinin ve yatırım veya finansman ile ilgili nakit akışlarına ilişkin gelir veya gider kalemlerinin etkilerine göre düzeltildiği dolaylı yöntemle gösterir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akışları, Grup'un yatırım faaliyetlerinde (maddi ve maddi olmayan duran varlık yatırımları) kullandığı ve bu faaliyetlerinden elde ettiği nakit akışlarını gösterir.

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

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.18 Varlıklarda Değer Düşüklüğü

Şerefiye gibi sınırsız ömrü olan varlıklar itfaya tabi tutulmazlar. Bu varlıklar için her yıl değer düşüklüğü testi uygulanır. İtfaya tabi olan varlıklar için ise defter değerinin geri kazanılmasının mümkün olmadığı durum veya olayların ortaya çıkması halinde değer düşüklüğü testi uygulanır. Varlığın defter değerinin geri kazanılabilir tutarını aşması durumunda değer düşüklüğü karşılığı kaydedilir. Geri kazanılabilir tutar, satış maliyetleri düşüldükten sonra elde edilen gerçeğe uygun değer veya kullanımdaki değer büyük olanıdır. Değer düşüklüğünün değerlendirilmesi için varlıklar ayrı tanımlanabilir nakit akımlarının olduğu en düşük seviyede gruplanır. Şerefiye haricinde değer düşüklüğüne tabi olan finansal olmayan varlıklar her raporlama tarihinde değer düşüklüğünün olası iptali için gözden geçirilir.

2.4.19 Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller

Yatırım amaçlı gayrimenkuller, kira veya değer artış kazancı elde etmek amacıyla elde tutulan gayrimenkuller olup varlık olarak muhasebeleştirildikten gerçeğe uygun değeri üzerinden ölçmektedir. Kabul gören kriterlere uyması durumunda bilançoda yer alan tutara, var olan yatırım amaçlı gayrimenkulün herhangi bir kısmını değiştirmenin maliyeti dahil edilir. Söz konusu tutara, yatırım amaçlı gayrimenkullere yapılan günlük bakımlar dahil edilmez.

Grup, yatırım amaçlı gayrimenkullerinin gerçeğe uygun değerini, konuyla ilgili yetkiye ve gerekli mesleki birikime sahip ve söz konusu yatırım amaçlı gayrimenkullerin sınıf ve yeri hakkında güncel bilgisi bulunan bağımsız bir değerlendirme uzmanı tarafından yapılan değerlendirme işlemi esas almak suretiyle ölçmektedir. Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değerindeki değişimden kaynaklanan kazanç veya kayıplar, olduğu dönemde kâr veya zarara dahil edilir.

Yatırım amaçlı gayrimenkullerin kullanım dışı kalmaları veya satılmaları durumunda, bilançodan çıkartılırlar. Bu gayrimenkullerin satımlarından doğan kar veya zarar konsolide gelir tablosunda gösterilir.

2.4.20 Araştırma Geliştirme Giderleri

Araştırma harcamaları oluştukları tarihte gider yazılır. Önceki dönemde gider kaydedilen geliştirme giderleri sonraki dönemde aktifleştirilemez. Geliştirme Giderleri ise aşağıda belirtilen kriterlere sahip olması durumunda maddi olmayan duran varlık olarak değerlendirilir:

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

2.4.21 İşletme Birleşmeleri ve Şerefiye

İşletme birleşmeleri, iktisap eden işletmenin, bir veya daha fazla işletmenin kontrolünü eline geçirdiği vaka veya işlemdir. Bir işletmenin satın alınması ile ilgili katlanılan satın alma maliyeti ile iktisap edilen işletmenin tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerinin gerçeğe uygun değeri arasındaki fark şerefiye olarak konsolide finansal tablolarda muhasebeleştirilmiştir.

İşletme birleşmesi sırasında oluşan şerefiye itfaya tabi tutulmaz, bunun yerine yılda bir kez (31 Aralık tarihi itibarıyla) veya şartların değer düşüklüğünü işaret ettiği durumlarda daha sık aralıklarla değer düşüklüğü testine tabi tutulur (Dipnot 3). Şerefiye üzerinden hesaplanan değer düşüklüğü zararları takip eden dönemlerde söz konusu değer düşüklüğünün ortadan kalkması durumunda dahi kar veya zarar tablosu ile ilişkilendirilmez. Şerefiye, değer düşüklüğü testi sırasında nakit üreten birimler ile ilişkilendirilir.

İktisap edilen tanımlanabilir varlık, yükümlülük ve koşullu yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerindeki iktisap edenin payının işletme birleşmesi maliyetini aşması durumunda ise fark konsolide kar veya zarar tablosuyla ilişkilendirilmiştir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.4 Önemli muhasebe politikalarının özeti (devamı)

2.4.22 İlişkili taraflar

a) Bir kişi veya bu kişinin yakın ailesinin bir üyesi, aşağıdaki durumlarda Grup ile ilişkili sayılır:

Söz konusu kişinin,

- i) Grup üzerinde kontrol veya müşterek kontrol gücüne sahip olması durumunda,
- ii) Grup üzerinde önemli etkiye sahip olması durumunda,
- iii) Grup veya Grup'un bir ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması durumunda.

b) Aşağıdaki koşullardan herhangi birinin mevcut olması halinde işletme Grup ile ilişkili sayılır:

- i) İşletme ve Grup'un aynı grubun üyesi olması halinde,
- ii) İşletme'nin, diğer işletmenin (veya diğer işletmenin de üyesi olduğu bir grubun üyesinin) iştiraki ya da iş ortaklığı olması halinde,
- iii) her iki işletmenin de aynı bir üçüncü tarafın iş ortaklığı olması halinde,
- iv) işletmelerden birinin üçüncü bir işletmenin iş ortaklığı olması ve diğer işletmenin söz konusu üçüncü işletmenin iştiraki olması halinde,
- v) İşletme'nin, Grup'un ya da Grup ile ilişkili olan bir işletmenin çalışanlarına ilişkin olarak işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda plânlarının olması halinde (Grup'un kendisinin böyle bir plânının olması halinde, sponsor olan işverenler de Grup ile ilişkilidir),
- vi) İşletme'nin (a) maddesinde tanımlanan bir kişi tarafından kontrol veya müştereken kontrol edilmesi halinde,
- vii) (a) maddesinin (i) bendinde tanımlanan bir kişinin işletme üzerinde önemli etkisinin bulunması veya söz konusu işletmenin (ya da bu işletmenin ana ortaklığının) kilit yönetici personelinin bir üyesi olması halinde.

İlişkili taraflarla yapılan işlemler 4 No'lu dipnotta gösterilmiştir.

2.5 Muhasebe Tahminlerindeki Değişiklikler ve Hatalar

Muhasebe tahminleri, güvenilir bilgilere ve makul tahmin yöntemlerine dayanılarak yapılır. Ancak, tahminin yapıldığı koşullarda değişiklik olması, yeni bir bilgi edinilmesi veya ilave gelişmelerin ortaya çıkması sonucunda tahminler gözden geçirilir. Muhasebe tahminindeki değişikliğin etkisi, yalnızca bir döneme ilişkinse, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere de ilişkinse hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemlerde, ileriye yönelik olarak, dönem kârı veya zararının belirlenmesinde dikkate alınacak şekilde konsolide finansal tablolara yansıtılır.

Cari dönem faaliyet sonucuna bir etkisi olan veya sonraki dönemlere etkisi olması beklenen muhasebe tahminindeki bir değişikliğin niteliği ve tutarı finansal tablo dipnotlarında, gelecek dönemlere ilişkin etkinin tahmininin mümkün olmadığı haller dışında açıklanır. Cari dönemde muhasebe tahminlerinde değişiklik olmamıştır.

2.6 Önemli muhasebe değerlendirme, tahmin ve varsayımları

Konsolide finansal tabloların hazırlanması, Grup yönetiminin, politikaların uygulanması ve raporlanan varlık, yükümlülük, gelir ve gider tutarlarını etkileyen kararlar, tahminler ve varsayımlar yapmasını gerektirmektedir. Gerçekleşen sonuçlar bu tahminlerden farklılık gösterebilir.

Tahminler ve tahminlerin temelini teşkil eden varsayımlar sürekli olarak gözden geçirilmektedir. Muhasebe tahminlerindeki güncellemeler tahminlerin güncellenmesinin yapıldığı dönemde ve bu güncellemelerden etkilenen müteakip dönemlerde kayıtlara alınır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

2.6 Önemli muhasebe değerlendirme, tahmin ve varsayımları (devamı)

Grup'un konsolide finansal tablolarını hazırlarken kullandığı önemli tahminler ve varsayımlara aşağıdaki dipnotlarda yer verilmiştir:

- a) Kıdem tazminatı yükümlülüğü aktüeryal varsayımlar (iskonto oranları, gelecek maaş artışları ve çalışan ayrılma oranları) kullanılarak belirlenir. Hesaplamaya ilişkin detaylar çalışanlara sağlanan faydalar dipnotunda belirtilmiştir. (Dipnot 17)
- b) Grup, maddi duran varlıklar doğrusal amortisman metoduyla faydalı ömür esasına uygun bir şekilde amortisman tabi tutmuştur. Beklenen faydalı ömür kalıntı değer ve amortisman yöntemi, tahminlerde ortaya çıkan değişikliklerin olası etkileri için her yıl gözden geçirilir ve tahminlerde bir değişiklik varsa ileriye dönük olarak muhasebeleştirilir. (Not: 2.4.5)
- c) Grup ekli konsolide finansal tablolarda Maddi Duran Varlıkları içerisinde yer alan arsa, binalar ve makinalar TMS 16 Maddi Duran Varlıklar Standardında açıklanan muhasebeleştirme sonrası ölçüm modellerinden maliyet bedeli modelini kullanmayı tercih etmiştir.
- d) Ticari alacaklara ilişkin değer düşüklüğünün tespitinde borçluların kredibiliteleri, geçmiş ödeme performansları ve yeniden yapılandırma söz konusu olan durumlarda yeniden yapılandırma koşulları, alınan teminat ipotek ve alacak sigorta tutarları dikkate alınmıştır (Dipnot 8). Ayrıca Grup kredi riski politikası gereği yurtiçi ve yurtdışı alacaklarını sigorta, teminat mektupları ve çeşitli teminatlarla koruma altına almaktadır. Grup, beklenen kredi zararı hesaplamasını TFRS 9 uyarınca önemli bir finansman bileşeni içermeyen ticari alacaklar için geçerli olan basit yaklaşım modelini benimseyerek, ömür boyu beklenen kredi zararı oranını kullanarak yapmaktadır. Bu model geçmişte müşteri bazında tahsilat performanslarının incelenmesi ve yapılan satışların kıyaslanmasına ek olarak gelecekte oluşacak kredi risklerini ve makroekonomik etkenleri dikkate alan, ileriye dönük tahminleri de içeren batık oranı hesabına dayanmaktadır.
- e) Stok değer düşüklüğü ile ilgili olarak stokların fiziksel özellikleri ve ne kadar geçmişten geldiği incelenmekte, teknik personelin görüşleri doğrultusunda kullanılabilirliği belirlenmekte ve kullanılamayacak olduğu tahmin edilen kalemler için karşılık ayrılmaktadır. Stokların net gerçekleşebilir değerinin belirlenmesinde de ortalama satış fiyatlarına ilişkin veriler kullanılmaktadır (Dipnot 11).
- f) Grup yönetimi Dipnot 17'de detaylı olarak anlatılan davalar ile ilgili olarak hukuk müşavirleri ve uzman görüşleri doğrultusunda en iyi tahminlerine dayanarak dava karşılığı ayırmaktadır.

3 Diğer İşletmelerdeki Paylar

İşletme birleşmeleri, TFRS 3 kapsamında muhasebeleştirilir. İşletme birleşmeleri, ayrı tüzel kişiliklerin veya işletmelerin raporlama yapan tek bir işletme şeklinde birleşmesi olarak değerlendirilmektedir. İşletme birleşmeleri satın alma yöntemine göre muhasebeleştirilmiştir. Bu yöntemde, iktisap maliyeti, alım tarihinde verilen varlıkların gerçeğe uygun değeri, çıkarılan sermaye araçları, değişimin yapıldığı tarihte varsayılan veya katlanılan yükümlülükler ve buna ilave iktisapla ilişkilendirilebilecek maliyetleri içerir. İşletme birleşmesi sözleşmesi, gelecekte ortaya çıkacak olaylara bağlı olarak maliyetin düzeltilebileceğini öngören hükümler içerirse; bu düzeltmenin muhtemel olması ve değerinin tespit edilebilmesi durumunda, birleşme tarihinde birleşme maliyetine bu düzeltme dâhil edilir.

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihinde biten dönem içerisinde yapmış olduğu herhangi bir işleme birleşmesi bulunmamaktadır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

3 Diğer İşletmelerdeki Paylar (devamı)

31 Aralık 2019

Grup, 16.01.2019 tarihinde, Rowax Global SRL Şirket'inin hisselerinin tamamını Sinan Salgar gerçek kişisinden devralmıştır. Rowax Global SRL firması faaliyet konusu kimyevi madde üretimi ve satışı olup, Grup yurtdışı hammadde pazarına ve müşterilerine lojistik olarak yakın bir Şirketi bünyesine katarak avantaj sağlamayı hedeflemiştir. Grup, söz konusu satın alım için toplam iktisap tutarı ile iktisap edilen net varlıklar arasındaki farkı, TFRS 3 "İşletme Birleşmeleri Standardı" hükümleri çerçevesinde muhasebeleştirilmiştir.

Satın alma bedeli, iktisap edilen varlık ve yükümlülüklerin TFRS 3 kapsamında provizyonel olarak kullanılan gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki tabloda özetlenmiştir:

Satın alma bedeli-nakit	6.445.000
Nakit ve nakit benzerleri	2.844.635
Ticari alacaklar	2.409.395
Stoklar	2.417.353
Peşin ödenmiş giderler	862.174
Diğer dönen varlıklar	2.987.112
Maddi duran varlıklar	8.190.536
Maddi olmayan duran varlıklar	689
Ertelenmiş Vergi Varlığı	9.542
Finansal borçlar	2.352.643
Ticari borçlar ve diğer borçlar	15.482.444
Diğer yükümlülükler	59.292
Toplam tanımlanabilir net varlıkların gerçeğe uygun değeri (%100)	(1.827.057)
Satın alınan %100'lük paya karşılık gelen:	(1.827.057)
Şerefiye	(8.272.057)
Toplam satın alma bedeli	6.445.000

Satın alımdan kaynaklanan nakit çıkışının detayı aşağıdaki gibidir:

Toplam satın alma bedeli- nakit	6.445.000
Nakit ve nakit benzerleri- iktisap edilen	2.844.635
Satın almadan kaynaklanan nakit çıkışı (net)	(3.600.365)

Grup, 2019 yılı içerisinde gerçekleşen söz konusu birleşme sonrasında oluşan şerefiyeyi 31 Aralık 2019 tarihinde biten döneme ilişkin finansal tablolarını hazırlarken değer düşüklüğü testine tabi tumuştur. Rowax'ın net varlıklarının negatif olması ve gelecekte nakit yaratacak birim olarak öngörülebilir bir sürede geri kaznabilir tutarı sağlayamayacağını düşünmesinden dolayı şerefiyede değer düşüklüğü olduğuna kanaat getirmiş, 8.272.057 TL tutarında şerefiye değer düşüklüğü zararını 31 Aralık 2019 tarihli finansal tablolarına yansıtmıştır (Dipnot 23.2).

4 İlişkili Taraf Açıklamaları

Konsolide finansal tablolarda ortaklar, önemli yönetim personeli ve yönetim kurulu üyeleri, aileleri ve kendileri tarafından kontrol edilen veya kendilerine bağlı Gruplar ile birlikte, iştirak ve müştereken kontrol edilen ortaklıklar ilişkili taraflar olarak kabul edilmiştir. İşletmenin normal işleyişi esnasında ilişkili taraflarla çeşitli işlemler yapılmıştır.

4.1 İlişkili taraf bakiyeleri

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla ilişkili taraf bakiyelerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	Alacaklar		Borçlar	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar
Ortaklardan Alacaklar	--	280.641	--	68
Personelden Alacaklar	--	118.685	--	--
Toplam	--	399.326	--	68

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

4 İlişkili Taraf Açıklamaları (devamı)

4.1 İlişkili taraf bakiyeleri (devamı)

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla ilişkili taraf bakiyelerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	Alacaklar		Borçlar	
	Ticari Alacaklar	Diğer Alacaklar	Ticari Borçlar	Diğer Borçlar
Ortaklardan Alacaklar	--	766.536	--	--
Sinan Salgar	--	309.197	--	--
Personelden Alacaklar	--	155.893	--	--
Toplam	--	1.231.626	--	--

4.2 İlişkili taraflar ile yapılan işlemler

31 Aralık 2020 tarihinde sona eren yıl itibarıyla Grup'un ilişkili taraflara yaptığı satışlar aşağıdaki gibidir:

Alışlar						
	Mamul/Hizmet	Gider Yansıtma	Faturaları	Faiz	Kira	Toplam
Ortaklardan Alışlar	--	--	--	--	212.500	212.500
Toplam	--	--	--	--	212.500	212.500

31 Aralık 2019 tarihinde sona eren yıl itibarıyla Grup'un ilişkili taraflardan yaptığı alışlar aşağıdaki gibidir:

Alışlar						
	Mamul/Hizmet	Gider Yansıtma	Faturaları	Faiz	Kira	Toplam
Diğer İlişkili Taraflar	--	--	--	--	104.791	104.791
Toplam	--	--	--	--	104.791	104.791

4.3 Üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar

31 Aralık 2020 tarihinde sona eren yıl içerisinde Grup'un üst düzey yöneticilerine sağladığı kısa vadeli faydalar toplamı 2.703.152 TL'dir (31 Aralık 2019: 1.858.960 TL).

5 Nakit ve nakit benzerleri

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kasa	38.431	30.909
Bankalar	18.056.970	8.442.990
-Vadeli mevduatlar	5.235	5.143
-Vadesiz mevduatlar	18.051.735	8.437.847
Diğer Hazır Değerler	70.491	156.939
Toplam	18.165.892	8.630.838

Nakit ve nakit benzerlerinin gerçeğe uygun değerleri, finansal durum tablosu tarihindeki tahakkuk eden geliri de içeren kayıtlı değerine yaklaşmaktadır.

Grup'un finansal varlıkları ve yükümlülükleri için faiz oranı riski ve duyarlılık analizleri Dipnot 27'de belirtilmiştir.

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla nakit ve nakit benzerleri bakiyeleri üzerinde 710.753 TL tutarında finansal kiralamadan dolayı kısıtlama bulunmaktadır. (31 Aralık 2019: Yoktur).

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla etkin faiz yöntemi ile hesaplanan vadeli mevduatlara ilişkin faiz gelir tahakkuku bulunmamaktadır. (31 Aralık 2019: Yoktur).

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

5 Nakit ve nakit benzerleri (devamı)

Vadeli mevduatların vade aralıklarına aşağıda yer verilmiştir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
1-30 gün	5.235	5.143
Toplam	5.235	5.143

Vadeli mevduatların para birimi cinsinden detayları aşağıda yer verilmiştir:

31 Aralık 2020			
Banka Adı	Para Birimi	Döviz Bakiye	TL Karşılığı
Anadolubank	TL	5.235	5.235
Toplam			5.235

31 Aralık 2019			
Banka Adı	Para Birimi	Döviz Bakiye	TL Karşılığı
Anadolubank	TL	5.143	5.143
Toplam			5.143

6 Finansal Yatırımlar

Grup'un dönem sonları itibarıyla kısa vadeli finansal yatırımları aşağıda açıklanmıştır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kamu Kesim Tahvil Senet ve Bonoları	--	1.020.885
Likit Fonlar	48.572	--
Toplam	48.572	1.020.885

Grup'un dönem sonları itibarıyla kısa vadeli finansal yatırımların para birimi cinsinden detayları aşağıda yer verilmiştir:

31 Aralık 2020	Defter Değeri (USD)	Defter Değeri (TL)	Vade	Faiz Oranı (%)
OSD	--	1.821	--	21%
OSL	--	46.751	--	16,92%
Toplam	--	48.572	--	

31 Aralık 2019	Defter Değeri (USD)	Defter Değeri (TL)	Vade	Faiz Oranı (%)
XS1175854923	171.860	1.020.885	02/02/2020	%3,44
Toplam	171.860	1.020.885		

7 Finansal Borçlar

Grup'un dönem sonları itibarıyla finansal borçlarının detayı aşağıda açıklanmıştır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kısa Vadeli Banka Kredileri	34.571.732	48.545.465
Uzun Vadeli Kredilerin Kısa Vadeli Kısımları	85.589.194	49.548.828
Uzun Vadeli Banka Kredileri	43.886.479	19.661.718
Kısa Vadeli Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar	2.665.287	2.958.366
Uzun Vadeli Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar	6.469.376	6.379.497
Toplam	173.182.068	127.093.874

Banka kredileri konsolide finansal tablolarda itfa edilmiş maliyet bedeli ile yer almaktadır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

7 Finansal Borçlar (devamı)

Finansal borçların vadeleri aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2020	1-3 ay arası	4-12 ay arası	1-5 yıl arası	Toplam
Banka Kredileri	33.534.791	86.626.136	43.886.478	164.047.405
Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar	678.171	1.987.116	6.469.376	9.134.663
Toplam	34.212.962	88.613.252	50.355.854	173.182.068
31 Aralık 2019	1-3 ay arası	4-12 ay arası	1-5 yıl arası	Toplam
Banka Kredileri	26.655.064	71.439.230	19.661.717	117.756.011
Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar	1.009.659	1.948.707	6.379.497	9.337.863
Toplam	27.664.723	73.387.937	26.041.214	127.093.874

Finansal borçların para birimi cinsi bazında etkin faiz oranları aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2020	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı (%)
TL Krediler	--	164.047.405	8%-22%
TL Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar	--	103.849	19%
Euro Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar	1.002.544	9.030.814	4%-6%
Finansal Borçlar Toplamı		173.182.068	
31 Aralık 2019	Döviz Tutarı	TL Tutarı	Etkin Faiz Oranı (%)
TL Krediler	--	114.847.792	12%-19%
Euro Krediler	437.288	2.908.229	4%
TL Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar		1.037.262	12%
Euro Finansal Kiralama İşlemlerinden Borçlar	1.248.097	8.300.591	4%-6%
Finansal Borçlar Toplamı		127.093.874	

8 Ticari alacaklar ve borçlar

8.1 Kısa vadeli ticari alacaklar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli ticari alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
İlişkili taraflardan ticari alacaklar (Dipnot 4)	--	--
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	90.097.161	51.706.338
Toplam	90.097.161	51.706.338

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflardan kısa vadeli ticari alacaklar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Alıcılar	70.590.520	32.857.279
Beklenen Kredi Zararı Karşılığı (*)	(948.090)	(1.805.870)
Alıcılar reeskontu (-)	(995.727)	(468.252)
Alacak Senetleri	22.237.695	21.666.302
Alacak Senetleri Reeskontu (-)	(787.237)	(543.121)
Şüpheli Ticari Alacaklar	24.648.994	20.537.858
Şüpheli Ticari Alacaklar Karşılığı (-)	(24.648.994)	(20.537.858)
Toplam	90.097.161	51.706.338

Grup, alacaklarının tahsil edilip edilmeyeceğine karar verirken, söz konusu alacakların kredi kalitesinde, ilk oluştuğu tarihten bilanço tarihine kadar bir değişiklik olup olmadığını değerlendirir. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla ticari alacakların ortalama tahsilat süresi 80 gündür (31 Aralık 2019: 103 gün).

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

8 Ticari alacaklar ve borçlar (devamı)

8.1 Kısa vadeli ticari alacaklar (devamı)

Grup'un kısa vadeli ticari alacaklarına ilişkin kredi riski, kur riski ve değer düşüklüğüne ilişkin detaylar Dipnot 27'de açıklanmıştır.

(*) TFRS 9 finansal araçlar muhasebeleştirme projesinin üç yönünü: sınıflandırma ve ölçme, değer düşüklüğü ve finansal riskten korunma muhasebesini bir araya getirmektedir. TFRS 9 finansal varlıkların içinde yönetildikleri iş modelini ve nakit akım özelliklerini yansıtan akılcı, tek bir sınıflama ve ölçüm yaklaşımına dayanmaktadır. Bunun üzerine, kredi kayıplarının daha zamanlı muhasebeleştirilebilmesini sağlayacak ileriye yönelik bir 'beklenen kredi kaybı' modeli ile değer düşüklüğü muhasebesine tabi olan tüm finansal araçlara uygulanabilen tek bir model kurulmuştur. Standart ayrıca, risk yönetimi ekonomisini muhasebe uygulamaları ile daha iyi ilişkilendirebilmek için geliştirilmiş bir finansal riskten korunma modeli içermektedir.

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihindeki ticari alacaklarını geri kazanılma oranı gözetilerek yapılan hesaplama sonucu 948.090 TL tutarında beklenen kredi zararı karşılığı ayrılmıştır (31 Aralık 2019: 1.805.870 TL).

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla ticari alacaklarına karşılık olarak almış olduğu 1.750.000 EUR teminat mektubu bulunmaktadır (31 Aralık 2019: 1.750.000 EUR).

Şüpheli ticari alacaklar için ayrılan karşılıkların dönem içindeki hareketi aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
1 Ocak itibarıyla açılış bakiyesi	20.537.858	17.044.685
Konusu Kalmayan Karşılıklar	(1.453.161)	(604.083)
Dönem İçinde Ayrılan Karşılıklar	5.432.378	3.805.418
Tahsili Mümkün Olmayan Şüpheli Alacakların Silinmesi	(779.833)	--
Kur farkları etkisi	911.752	291.838
31 Aralık itibarıyla kapanış bakiyesi	24.648.994	20.537.858

8.2 Uzun vadeli ticari alacaklar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflardan uzun vadeli ticari alacaklar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Alıcılar	--	13.668.815
Alacak Senetleri	183.513	11.440
Ticari Alacaklar reeskontu (-)	(1.955)	(9.391)
Toplam	181.558	13.670.864

8.3 Kısa vadeli ticari borçlar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli ticari borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
İlişkili taraflara ticari borçlar (Dipnot 4)	--	--
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	14.159.481	13.434.569
Toplam	14.159.481	13.434.569

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflara kısa vadeli ticari borçları aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Satıcılar	14.274.791	13.502.106
Satıcılar Reeskontu (-)	(115.310)	(67.537)
Toplam	14.159.481	13.434.569

Grup'un maruz kaldığı kur ve likidite riskine ilişkin açıklamalar Dipnot 27'de açıklanmıştır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

9 Diğer alacaklar ve borçlar

9.1 Kısa vadeli diğer alacaklar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
İlişkili taraflardan diğer alacaklar (Dipnot 4)	399.326	1.231.626
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	4.539.614	966.833
Toplam	4.938.940	2.198.459

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflardan kısa vadeli diğer alacaklar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Diğer KDV İade Alacakları	3.930.540	936.472
Diğer Vergi İade Alacakları	30.002	--
Verilen Depozito ve Teminatlar	35.854	30.361
Diğer	543.218	--
Toplam	4.539.614	966.833

Grup'un ilişkili taraflardan kısa vadeli diğer alacaklarının tamamı ilişkili kişilerin finansmanı amacıyla kullanılan nakit bedellerden oluşmaktadır.

9.2 Kısa vadeli diğer borçlar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli diğer borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
İlişkili taraflara diğer borçlar (Dipnot 4)	68	--
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	387.958	1.532.405
Toplam	388.026	1.532.405

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflara kısa vadeli diğer borçlar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Ödenecek vergi ve fonlar	304.079	1.448.156
Alınan Depozito ve Teminatlar	83.879	83.879
Diğer	--	370
Toplam	387.958	1.532.405

10 Türev Araçlar

Grup'un dönem sonları itibarıyla türev araçlar yükümlülüğü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Türev Finansal Araçlar Varlıklar	--	39.847
Türev Finansal Araçlar Yükümlülüğü	--	(265.449)
Toplam	--	225.602

Grup'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla 460.000 USD alım, 920.000 USD satım sözleşmesi yapılmıştır. Sözleşmelerin tamamı 0-12 ay vadelidir. Bu sözleşmelerin 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla gerçeğe uygun değerlendirme farkları olan 225.602 TL yükümlülük olarak konsolide finansal tablolarda sunulmuştur

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

11 Stoklar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla stoklar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
İlk Madde ve Malzeme	24.884.210	14.497.883
Yarı Mamuller	5.719.025	8.277.074
Mamuller	5.026.613	2.005.691
Ticari Mallar	40.309.467	17.487.127
Yoldaki Mallar	6.933.397	1.339.751
Diğer Stoklar	23.136	--
<i>Stok Değer Düşüklüğü Karşılıkları (-)</i>	<i>(3.203.534)</i>	<i>(761.699)</i>
Toplam	79.692.314	42.845.827

Stoklar, maliyetin ya da net gerçekleşebilir değerinin düşük olanı ile değerlendirilmektedir. Maliyet bedelinin net gerçekleşebilir değerinin üzerinde olması halinde Stok Değer Düşüş Karşılığı ayrılır. Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla stok değer düşüklüğü tutarı 3.203.534 TL'dir. (31 Aralık 2019: 761.699 TL).

Aktif değerler üzerindeki sigorta bilgilerine Dipnot 17'de yer verilmiştir. Grup'un stokları üzerinde teminat ve ipotek bulunmamaktadır.

12 Peşin ödenmiş giderler ve ertelenmiş gelirler

12.1 Peşin ödenmiş giderler

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla dönen varlıklar içerisindeki peşin ödenmiş giderler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Verilen sipariş avansları	1.092.713	1.518.746
Gelecek aylara ait giderler	314.618	323.588
Toplam	1.407.331	1.842.334

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla duran varlıklar içerisindeki peşin ödenmiş giderler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Verilen Duran Varlık Avansları	403.008	--
Gelecek yıllara ait giderler	186.010	35.052
Toplam	589.018	35.052

12.2 Ertelenmiş gelirler

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla kısa vadeli yükümlülükler içerisindeki ertelenmiş gelirler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Gelecek Aylara Ait Gelirler	6.848.514	166.010
Alınan Avanslar	3.491.284	2.262.939
Toplam	10.339.798	2.428.949

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

13 Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller

Grup mal ve hizmet üretiminde kullanılmak veya idari maksatlarla veya işlerin normal seyri esnasında satılmak yerine, kira elde etmek veya değer kazanması amacıyla veya her ikisi için elde tutulan binalarını yatırım amaçlı gayrimenkul olarak sınıflandırmıştır.

Yatırım amaçlı gayrimenkuller içinde TMS 23 kapsamında aktifleşen finansman gideri bulunmamaktadır.

31 Aralık 2020 tarihinde sonra eren yıl içerisindeki yatırım amaçlı gayrimenkullerin hareketleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2020	İlaveler	Çıkışlar	Transfer	GUD Farkı	31 Aralık 2020
Maliyet:						
Arazi ve Arsalar	26.255.112	--	--	--	770.000	27.025.112
Binalar	7.138.346	--	--	--	3.308.119	10.446.465
Toplam maliyet	33.393.458	--	--	--	4.078.119	37.471.577
Birikmiş Amortismanlar:						
Binalar	(291.505)	(66.445)	--	--	--	(357.950)
Toplam	(291.505)	(66.445)	--	--	--	(357.950)
Net Defter Değeri	33.101.953					37.113.627

Grup aktifinde yatırım amaçlı gayrimenkul olarak bulunan Sakarya Fabrika Binası üzerinde 10.000.000 TL ING Bankası ipoteği bulunmaktadır. (31 Aralık 2019: 10.000.000 TL).

Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değerlerinin tespitinde şirketle ilgisi olmayan SPK lisanslı bağımsız değerlendirme uzmanları tarafından bu gayrimenkuller için öngörölmüş değerler dikkate alınmıştır. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla bağımsız değerlendirme uzmanları tarafından her bir yatırım amaçlı gayrimenkul için öngörölmüş olan rayiç değerlere ve ekspertiz raporlarının tarihlerine ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır.

Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	Ekspertiz Değeri	Maliyet Bedeli (Net)	Toplam Değer Artışı	Dönem Değer Artışı	Ertelenmiş Vergi Etkisi	Net Değer Artışı
Derecişlik Arsa	532.073	290.000	242.073	--	(48.415)	193.658
Kocabaş Arsa	4.046.554	894.189	3.152.366	--	(630.473)	2.521.893
Göveçlik Arsa	4.170.000	2.550.331	1.619.669	545.000	(323.934)	1.295.735
Hadımköy Arsa	5.000.000	4.432.598	567.400	--	(113.480)	453.920
Hacıyüplü Arsa	1.725.000	937.071	787.929	225.000	(157.586)	630.343
Menemen Fabrika Bina	11.360.000	1.685.130	9.674.870	1.911.042	(1.934.973)	7.739.896
Sakarya Fabrika Bina	10.280.000	3.868.421	6.411.581	1.397.077	(1.282.316)	5.129.265
Toplam	37.113.627	14.657.740	22.455.888	4.078.119	(4.491.178)	17.964.710

Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	Değerleme Şirketi	Rapor Tarih/No
Derecişlik Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	04.01.2021/2020OZL – 0259
Kocabaş Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	04.01.2021/2020OZL – 0259
Göveçlik Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	04.01.2021/2020OZL – 0251
Hadımköy Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	04.01.2021/2020OZL – 0245
Hacıyüplü Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	04.01.2021/2020OZL – 0251
Menemen Fabrika Binası	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	04.01.2021/2020OZL – 0252
Sakarya Fabrika Binası	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	04.01.2021/2020OZL – 0246

31 Aralık 2019 tarihinde sonra eren yıl içerisindeki yatırım amaçlı gayrimenkullerin hareketleri aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2019	İlaveler	Çıkışlar	Transfer	GUD Farkı	31 Aralık 2019
Maliyet:						
Arazi ve Arsalar	18.546.825	10.000.000	(15.654.979)	--	13.363.266	26.255.112
Binalar	2.123.845	--	--	--	5.014.501	7.138.346
Toplam maliyet	20.670.670	10.000.000	(15.654.979)	--	18.377.767	33.393.458
Birikmiş Amortismanlar:						
Binalar	(225.060)	(66.445)	--	--	--	(291.505)
Toplam	(225.060)	(66.445)	--	--	--	(291.505)
Net Defter Değeri	20.445.610					33.101.953

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

13 Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller (devamı)

Yatırım amaçlı gayrimenkullerin gerçeğe uygun değerlerinin tespitinde şirketle ilgisi olmayan SPK lisanslı bağımsız değerleme uzmanları tarafından bu gayrimenkuller için öngörölmüş değerler dikkate alınmıştır. 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla bağımsız değerleme uzmanları tarafından her bir yatırım amaçlı gayrimenkul için öngörölmüş olan rayiç değerlere ve ekspertiz raporlarının tarihlerine ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır.

Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	Ekspertiz Değeri	Maliyet Bedeli (Net)	Toplam Değer Artışı	Dönem Değer Artışı	Ertelenmiş Vergi Etkisi	Net Değer Artışı
Dereçiftlik Arsa	532.073	290.000	242.073	242.073	(53.256)	188.817
Kocabaş Arsa	4.046.554	894.189	3.152.366	3.152.366	(693.520)	2.458.846
Göveçlik Arsa	3.625.000	2.550.330	1.074.670	1.074.670	(236.429)	838.241
Hadımköy Arsa	5.000.000	4.432.598	567.400	567.400	(124.828)	442.572
Hacıeyüplü Arsa	1.500.000	937.071	562.929	562.929	(123.844)	439.085
Menemen Fabrika Bina	9.466.325	1.702.497	7.763.828	7.763.828	(1.708.042)	6.055.786
Sakarya Fabrika Bina	8.932.000	3.917.499	5.014.502	5.014.501	(1.103.190)	3.911.312
Toplam	33.101.952	14.724.184	18.377.768	18.377.767	(4.043.109)	14.334.659

Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller	Değerleme Şirketi	Rapor Tarih/No
Dereçiftlik Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	24.06.2020/2020OZL-0082
Kocabaş Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	24.06.2020/2020OZL-0082
Göveçlik Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	26.06.2020/2020OZL-0087
Hadımköy Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	25.06.2020/2020OZL-0086
Hacıeyüplü Arsa	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	26.06.2020/2020OZL-0087
Menemen Fabrika Binası	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	19.06.2020/2020OZL-0078
Sakarya Fabrika Binası	DGD Gayrimenkul Değerleme A.Ş.	24.06.2020/2020OZL-0081

14 Maddi Duran Varlıklar

31 Aralık 2020 tarihinde sonra eren yıla ait maddi duran varlık hareketleri aşağıdaki gibidir.

Maliyet:	1 Ocak 2020	İlaveler	Çıkışlar	Transfer	Yabancı Para Çevrim Farkı	31 Aralık 2020
Arsa ve Araziler	778.640	--	--	1.853.085	255.625	2.887.350
Yeraltı ve Yerüstü	54.351	--	--	--	--	54.351
Binalar	1.896.186	--	--	8.651.933	622.512	11.170.631
Tesis Makinalar	21.948.528	153.136	(641.091)	4.057.766	2.374.745	27.893.084
Taşıtlar	4.363.836	124.623	(229.985)	--	387.826	4.646.300
Demirbaşlar	1.836.225	480.812	(2.127)	--	7.432	2.322.342
Özel Maliyetler	916.893	135.883	--	--	--	1.052.776
Diğer Maddi Duran Varlıklar	20.679	--	--	150.904	56.330	227.913
Yapılmakta Olan Yatırımlar	198.204	7.968.364	--	(7.284.134)	58.635	941.069
Toplam maliyet	32.013.542	8.862.818	(873.203)	7.429.554	3.763.105	51.195.816
Birikmiş Amortisman:						
Yeraltı ve Yerüstü	(8.952)	(3.130)	--	--	--	(12.082)
Binalar	(550.050)	(661.224)	--	(1.634.242)	(33.113)	(2.878.629)
Tesis Makinalar	(10.129.854)	(2.578.595)	459.222	--	(151.830)	(12.401.057)
Taşıtlar	(1.798.925)	(825.670)	131.244	--	(46.311)	(2.539.662)
Demirbaşlar	(1.175.365)	(250.214)	1.680	--	(835)	(1.424.734)
Özel Maliyetler	(155.187)	(201.576)	--	--	--	(356.763)
Diğer Maddi Duran Varlık	--	(122.078)	--	--	--	(122.078)
Toplam birikmiş amortisman	(13.818.333)	(4.642.487)	592.146	(1.634.242)	(232.089)	(19.735.005)
Net Defter Değeri	18.195.209					31.460.811

Aktif değerler üzerindeki sigorta tutarı Dipnot 17’de mevcuttur. Grup’un maddi duran varlıklar üzerinde rehin, ipotek ve kısıtlamalar Dipnot 17’de mevcuttur.

Grup’un aktifleştirilen borçlanma maliyeti bulunmamakta olup, amortismanların gider yerlerine göre (Satılan Malın Maliyeti, Pazarlama Satış ve Dağıtım Gideri, Genel Yönetim Gideri) dağılımı Dipnot 21’de verilmiştir.

Maddi duran varlıklar, TMS 23 “Borçlanma Maliyetleri” standardında tanımlanan özellikli varlık kapsamında olmadığından, maddi duran varlıklar ile ilgili finansman giderleri kar veya zarar tablosu ile ilişkilendirilmekte olup aktifleştirilmemektedir. Grup’un geçici olarak âtıl durumda olan maddi duran varlığı bulunmamaktadır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

14 Maddi Duran Varlıklar (devamı)

31 Aralık 2019 tarihinde sonra eren yıla ait maddi duran varlık hareketleri aşağıdaki gibidir:

Maliyet:	1 Ocak 2019	İlaveler	Çıkışlar	Transfer	Yabancı Para Çevrim Farkı	İşletme Birleşmesi Etkisi	31 Aralık 2019
Arsa ve Araziler	--	--	--	--	33.888	744.752	778.640
Yeraltı ve Yerüstü	54.351	--	--	--	--	--	54.351
Binalar	--	--	--	--	82.526	1.813.660	1.896.186
Tesis Makinalar	11.303.175	173.372	(114.289)	2.717.305	340.502	7.528.463	21.948.528
Taşıtlar	2.066.329	1.343.402	(457.210)	--	61.424	1.349.891	4.363.836
Demirbaşlar	1.584.056	229.532	--	--	985	21.652	1.836.225
Özel Maliyetler	594.478	322.415	--	--	--	--	916.893
Diğer Maddi Duran Varlıklar	--	--	--	--	--	20.679	20.679
Yapılmakta Olan Yatırımlar	3.457.366	638.857	(1.359.317)	(2.717.305)	--	178.603	198.204
Toplam maliyet	19.059.755	2.707.578	(1.930.816)	--	519.325	11.657.700	32.013.542
Birikmiş Amortisman:							
Yeraltı ve Yerüstü	(5.822)	(3.130)	--	--	--	--	(8.952)
Binalar	--	--	--	--	(26.490)	(523.560)	(550.050)
Tesis Makinalar	(6.543.222)	(1.173.121)	108.574	--	(115.924)	(2.406.161)	(10.129.854)
Taşıtlar	(983.181)	(239.581)	324.365	--	(39.627)	(860.901)	(1.798.925)
Demirbaşlar	(953.936)	(207.603)	--	--	(562)	(13.264)	(1.175.365)
Özel Maliyetler	(13.974)	(141.213)	--	--	--	--	(155.187)
Toplam birikmiş amortisman	(8.500.135)	(1.764.648)	432.939	-	(182.603)	(3.803.886)	(13.818.333)
Net Defter Değeri	10.559.620						18.195.209

15 Maddi olmayan duran varlıklar

31 Aralık 2020 tarihinde sona eren yıla ait maddi olmayan duran varlık hareket tabloları aşağıdaki şekilde özetlenmiştir:

Maliyet:	1 Ocak 2020	İlaveler	Çıkışlar	Transfer	Yabancı Para Çevrim Farkı	31 Aralık 2020
Haklar	23.638.606	400	--	(10.505.019)	1.160	13.135.147
Geliştirme Giderleri	621.484	--	--	2.436.228	--	3.057.712
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	463.214	--	--	639.236	--	1.102.451
Toplam maliyet	24.723.304	400	--	(7.429.555)	1.160	17.295.310
Birikmiş itfa payı						
Haklar	(3.760.638)	(1.305.684)	--	1.634.242	(170)	(3.432.250)
Geliştirme Giderleri	(113.939)	(337.165)	--	--	--	(451.104)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(138.807)	(37.491)	--	--	--	(176.298)
Toplam birikmiş itfa payı	(4.013.384)	(1.680.340)	--	1.634.242	(170)	(4.059.652)
Net defter değeri	20.709.920					13.235.658

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

15 Maddi olmayan duran varlıklar (devamı)

31 Aralık 2019 tarihinde sona eren yıla ait maddi olmayan duran varlık hareket tabloları aşağıdaki şekilde özetlenmiştir:

	1 Ocak 2019	İlaveler	Çıkışlar	İşletme Birleşmesi Etkisi	Yabancı Para Çevrim Farkı	31 Aralık 2019
Maliyet:						
Haklar	23.611.775	23.297	--	3.393	141	23.638.606
Geliştirme Giderleri	--	621.484	--	--	--	621.484
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	144.486	318.728	--	--	--	463.214
Toplam maliyet	23.756.261	963.509	--	3.393	141	24.723.304
Birikmiş itfa payı						
Haklar	(2.083.335)	(1.674.458)	--	(2.743)	(102)	(3.760.638)
Geliştirme Giderleri	--	(113.939)	--	--	--	(113.939)
Diğer Maddi Olmayan Duran Varlıklar	(83.898)	(54.909)	--	--	--	(138.807)
Toplam birikmiş itfa payı	(2.167.233)	1.843.306	--	(2.743)	(102)	(4.013.384)
Net defter değeri	21.589.028					20.709.920

16 Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Personele Borçlar	992.052	667.663
Ödenecek SSK	347.519	237.231
Ödenecek Vergi, Harç ve Diğer Kesintiler	152.406	65.057
Toplam	1.491.977	969.951

17 Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Borçlar

17.1 Karşılıklar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un kısa vadeli karşılıkları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Diğer Karşılıklar (*)	4.186.009	1.021.798
Dava Karşılıkları	315.192	327.209
İzin Karşılığı	192.926	169.982
Maliyet Giderleri Karşılıkları	132.203	--
Toplam	4.826.330	1.518.989

(*) Grup, satış amaçlı gayrimenkulleri içinde bulunan İstanbul Hadımköyde'ki taşınmazın ilişkili olmayan taraflardan Rimteks Örme Sanayi A.Ş.'ne satışından 21.909.316 TL satış karı elde etmiştir. Bu karın 12.063.730 TL'lik kısmı, Vergi Usul Kanunu'na, 16.05.2018 tarihi ve 7144 sayılı kanunun 5 inci maddesi ile eklenen geçici 31 inci maddesi ve 06.07.2018 tarih ve 30470 sayılı Resmi Gazete yayımlanan 500 sıra no.lu Vergi Usul Kanunu'nu Genel Tebliği kapsamında sermayeye ilave edilmiş ve sermaye artışı tescil olunmuştur. Ancak, kanun ve tebliğ hükmüne göre; 30.09.2018 tarihine kadar, finansal durum tablosunda pasif hesaplarda özel bir fon hesabında gösterilen değer artış tutarı üzerinden %5 oranında vergi hesaplanarak bağlı olunan vergi dairesine beyan olunması gerektiği halde, kanun ve tebliğ hükümlerine uyulmayarak söz konusu 12.063.730 TL'lik tutar 31 Aralık 2019 tarihinde sona eren hesap dönemine ait kurumlar vergisi matrahına eklenmemiştir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

17 Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Borçlar(devamı)

17.1 Karşılıklar (devamı)

Yukarıda açıklanan yasal dayanak kapsamında; sermayeye ilave edilen 12.063.730 TL'lik tutarın kurumlar vergisi beyannamesi matrahına ilave edilmesi gerektiğinden, döneme ait kurumlar vergisi gideri yeniden hesaplanmıştır. Hesaplama sonucunda; beyan edilmeyen 2.654.021 TL'lik tutar 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla finansal durum tablosunda dönem karı vergi karşılığı hesabında, 1.021.798 TL'lik vergi ziyası cezası ve gecikme faizi tutarı da diğer karşılıklar hesabında muhasebeleştirilmiştir.

31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla finansal durum tablosunda muhasebeleştirilen 2.654.021 TL'lik dönem karı vergi karşılığı üzerinden; 31 Aralık 2020 tarihinde sona eren hesap dönemi için 510.190 TL tutarında ek gecikme faizi hesaplanmıştır. 2020 yılı için hesaplanan ek gecikme faizi 31 Aralık 2020 itibarıyla finansal durum tablosunda gider karşılıklar kaleminde sunulmuştur.

Kıdem Tazminatı

Grup'un uzun vadeli borç ve gider karşılıkları çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin ayrılan uzun vadeli kıdem tazminatı karşılığından oluşmaktadır.

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla Grup'un uzun vadeli borç ve gider karşılıkları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kıdem Tazminatı Karşılığı	1.659.423	1.067.844
Toplam	1.659.423	1.067.844

Yürürlükteki İş Kanunu hükümleri uyarınca, çalışanlardan kıdem tazminatına hak kazanacak şekilde iş sözleşmesi sona erenlere, hak kazandıkları yasal kıdem tazminatlarının ödenmesi yükümlülüğü vardır. Ayrıca, halen yürürlükte bulunan mevzuat gereğince kıdem tazminatını alarak işten ayrılma hakkı kazananlara da yasal kıdem tazminatlarını ödeme yükümlülüğü bulunmaktadır. 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla ödenecek kıdem tazminatı, aylık 7.638,96 TL (31 Aralık 2019: 6.730,15 TL) tavanına tabidir.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü yasal olarak herhangi bir fonlamaya tabi değildir.

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, Grup'un çalışanların emekli olmasından doğan gelecekteki olası yükümlülüğün bugünkü değerinin tahminine göre hesaplanır. TMS 19 "Çalışanlara Sağlanan Faydalar", Grup'un yükümlülüklerini tanımlanmış fayda planları kapsamında aktüeryal değerlendirme yöntemleri kullanılarak geliştirilmesini öngörür. Buna uygun olarak, toplam yükümlülüklerin hesaplanmasında kullanılan aktüeryal varsayımlar aşağıda belirtilmiştir. Esas varsayım, her hizmet yılı için olan azami yükümlülüğün enflasyona paralel olarak artmasıdır.

Dolayısıyla, uygulanan iskonto oranı, gelecek enflasyon etkilerinin düzeltilmesinden sonraki beklenen reel oranı ifade eder. Dönem sonları itibarıyla, ekli finansal tablolarda karşılıklar, çalışanların emekliliğinden kaynaklanan geleceğe ait olası yükümlülüğünün bugünkü değeri tahmin edilerek hesaplanır. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla karşılıklar yıllık %18 enflasyon oranı ve %22,58 faiz oranı varsayımına göre, %3,88 reel iskonto oranı ile hesaplanmıştır (31.12. 2019: %3,88).

Kıdem tazminatı yükümlülüklerine ilişkin emeklilik olasılığı tahmini 31 Aralık 2020 için %34,39 olarak hesaplanmıştır. (31 Aralık 2019: %39,19) Grup Yönetimi tarafından 2019 yılında bu oranlara ilişkin tahminler revize edilmiştir.

Enflasyon ve iskonto oranları tahminleri Grup yönetiminin uzun vadeli beklentilerini yansıtmaktadır. Bu beklentiler her bilanço tarihinde tekrar gözden geçirilmekte ve gerçek görülmesi halinde revize edilmektedir. Grup yönetimi 2020 yılında bu oranlarla ilgili tahminlerin revize edilmesine gerek görmemiştir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

17 Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Borçlar(devamı)

17.1 Karşılıklar (devamı)

Kıdem Tazminatı (devamı)

	2020	2019
1 Ocak açılış bakiyesi	1.067.844	857.798
Cari hizmet maliyeti	186.000	202.862
Faiz Maliyeti	227.405	121.295
Aktüeryal Kazanç veya Kayıplar	365.208	105.836
Dönem içinde ödenen	(187.034)	(219.947)
31 Aralık kapanış bakiyesi	1.659.423	1.067.844

Grup, aktüeryal kazanç veya kayıpları özkaynaklarda muhasebeleştirilmektedir.

17.2 Pasifte yer almayan taahhütler, ipotek ve teminatlar

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Grup'un 1.059.178.750 TL tutarında verdiği teminat bulunmaktadır. (31 Aralık 2019 teminat: 945.735.554 TL).

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Grup'un Yatırım Amaçlı Gayrimenkulleri Sakarya Fabrikası üzerinde 10.000.000 TL ING Bankası ipoteği, Maddi Olmayan Duran Varlıkları içerisindeki Güneş Enerjisi Sistemi üzerinde 550.000 TL Yapı Kredi Leasing ipotek'i bulunmaktadır (31 Aralık 2019:Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller:10.000.000 TL ,Maddi Olmayan Duran Varlıklar:550.000 TL).

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla Grup'un alacakları için almış olduğu akreditif toplamı 133.330 USD'dir. (31 Aralık 2019: 76.281 USD)

Grup'un dönem sonları itibarıyla sigorta tutarları aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2020				
Sigortalanan Aktifin Cinsi	Sigortaya Esas Alınan Tutar	Para Birimi	Sigorta Başlangıç Tarihi	Sigorta Bitiş Tarihi
Bina	35.687.500	TL	31.12.2020	31.12.2021
Emtia	62.300.000	TL	31.12.2020	31.12.2021
Makina	24.525.040	TL	31.12.2020	31.12.2021
Demirbaşlar	2.435.000	TL	31.12.2020	31.12.2021
Taşıtlar	3.384.861	TL		
Toplam	TL 128.332.401			

31 Aralık 2019				
Sigortalanan Aktifin Cinsi	Sigortaya Esas Alınan Tutar	Para Birimi	Sigorta Başlangıç Tarihi	Sigorta Bitiş Tarihi
Bina	15.500.000	TL	31.12.2019	31.12.2020
Bina	500.000	RON	14.11.2019	13.11.2020
Makina	30.700.000	TL	31.12.2019	31.12.2020
Makina	900.000	RON	14.11.2019	13.11.2020
Demirbaşlar	850.000	TL	31.12.2019	31.12.2020
Taşıtlar	3.247.775	TL		
Taşıtlar	250.000	RON	14.11.2019	13.11.2020
	RON 1.650.000			
Toplam	TL 50.297.775			

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

17 Karşılıklar, Koşullu Varlık ve Borçlar (devamı)

17.2 Pasifte yer almayan taahhütler, ipotek ve teminatlar (devamı)

Dönem sonları itibarıyla Grup'un teminat/rehin/ipotek ve kefalet pozisyonuna ilişkin tabloları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Grup tarafından verilen Teminat Rehin İpotek (TRİK)'ler		
A. Kendi tüzel kişiliği adına verilmiş olan TRİK'lerin toplam tutarı	15.675.345	15.617.901
<i>Teminat mektupları</i>	4.410.245	4.422.242
<i>Rehin</i>	645.659	645.659
<i>İpotek</i>	10.550.000	10.550.000
<i>Akreditif</i>	69.441	--
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine Verilmiş olan TRİK'lerin toplam tutarı	1.043.503.405	930.117.652
C. Olağan ticari faaliyetlerin yürütülmesi amacıyla diğer 3. Kişilerin Borcunu temin amacıyla verilmiş olan TRİK'lerin toplam tutarı	--	--
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	--	--
i. Ana ortak lehine verilmiş olan TRİK'lerin toplam tutarı	--	--
ii. B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer Grup Şirketleri lehine verilmiş olan TRİK'lerin toplam tutarı	--	--
Toplam	1.059.178.750	945.735.554

Grup'un teminat/rehin/ipotek ve kefalet tutarlarının yüksek olmasının sebebi; geçmiş yıllarda kullanılan kredilerle istinaden verilen kefaletler ile resmi ve özel kurumlara verilen teminat mektuplarının kapatılmamasından kaynaklanmaktadır. Bilanço tarihi sonrasında söz konusu TRİK'lerin; teminat mektuplarının 1.051.022 TL'si, rehinlerin 645.659 TL'si, akreditiflerin 645.659 TL'si ve kefaletlerin ise 21.682.100 TL'si olmak üzere toplamda 23.448.222 TL'lik kısmı kapatılmıştır.

18 Diğer varlık ve yükümlülükler

18.1 Diğer dönen varlıklar

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla diğer dönen varlıklar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Devreden KDV	3.264.657	3.093.781
İş avansları	19.175	576.968
Gelir Tahakkukları	123.623	105.959
Toplam	3.407.455	3.776.708

18.2 Diğer kısa vadeli yükümlülükler

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla diğer kısa vadeli yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Gider Tahakkukları	281.915	--
Toplam	281.915	--

19 Sermaye, yedekler ve diğer özsermaye kalemleri

Ödenmiş sermaye ve sermaye düzeltmesi farkları

Grup'un 31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020		31 Aralık 2019	
Pay Sahibi	Pay Tutarı	Pay Oranı	Pay Tutarı	Pay Oranı
Gültekin Okay Salgar	18.000.000	40.00 %	40.950.000	91.00 %
Berkin Salgar	13.500.000	30.00 %	4.050.000	9,00%
Sinan Salgar	13.500.000	30.00 %	--	--
Toplam	45.000.000	100%	45.000.000	100%

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

19 Sermaye, yedekler ve diğer özsermaye kalemleri(devamı)

Ödenmiş sermaye ve sermaye düzeltmesi farkları (devamı)

16.11.2020 tarihli 2020/05 sıra numaralı yönetim kurulu kararı ile yönetim kurulu başkanı Gültekin Okay Salgar'a ait %91 oranındaki hissenin %21'i Berkin Salgar'a, %30'u Sinan Salgar'a devredilmiştir.

Yeniden değerlendirme ve ölçüm kazanç/kayıpları

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla yeniden değerlendirme ve ölçüm kazanç/kayıpları, kar veya zararda yeniden ilişkilendirilmeyen diğer kapsamlı gelir/gider olarak muhasebeleştirilen aktüeryal kayıp/kazançlardan oluşmaktadır. Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla (928.960) TL tutarında ve 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyla ise (636.793) TL tutarında aktüeryal kaybı bulunmaktadır.

Yabancı para çevrim farkları

Ana ortaklığın geçerli para birimi olan TL'den farklı bir geçerli para birimine sahip bağlı ortaklık, iş ortaklığı veya iştiraklerin finansal tablolarının, ana ortağın geçerli para birimi olan TL'ye çevriminden kaynaklanan kur farklarından oluşmaktadır. 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla kar veya zararda yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler ve giderlerde bulunan yabancı para çevrim farkları (3.237.908) TL'dir (31 Aralık 2019: (251.965) TL)

Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler

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, Grup'un ödenmiş/ çıkarılmış sermayesinin %20'sine ulaşıncaya kadar, yasal kayıtlara göre net dönem karından, yine yasal kayıtlara göre geçmiş yıl zararları düşülerek bulunan matrahın %5'i olarak ayrılır. İkinci tertip yasal yedekler ise ödenmiş sermayenin %5'ini aşan dağıtılan karın 1/10'udur. Öte yandan, net dağıtılabilir dönem karının tamamının temettü olarak dağıtılmasına karar verilmesi durumunda, sadece bu durumla sınırlı olmak üzere; ikinci tertip yasal yedek akçe net dağıtılabilir dönem karından ödenmiş/ çıkarılmış sermayenin %5'ini aşan kısım için 1/11 oranında ayrılır. Türk Ticaret Kanunu'na göre, yasal yedekler ödenmiş sermayenin %50'sini geçmediği sürece sadece zararları netleştirmek için kullanılabilir, bunun dışında herhangi bir şekilde kullanılması mümkün değildir.

Grup'un 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla kardan ayrılan kısıtlanmış yedeklerinin nominal tutarı 1.715.043 TL'dir (31 Aralık 2019: 1.612.190 TL).

20 Hasılat ve satışların maliyeti

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ait hasılat ve satışların maliyeti aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Hasılat	326.124.745	212.691.335
-Yurtiçi Satışlar	209.682.846	158.007.696
-Yurtdışı Satışlar	119.110.426	55.785.061
-Diğer Gelirler	5.346	--
-Satıştan İadeler (-)	(1.998.462)	(831.317)
-Satış İskontoları (-)	(636.352)	(195.004)
-Diğer İndirimler (-)	(39.059)	(75.101)
Satışların Maliyeti	(252.304.532)	(170.712.030)
-Mamul Maliyeti (-)	(67.783.606)	(91.739.448)
-Ticari Mal Maliyeti (-)	(184.338.958)	(78.972.582)
-Satılan Hizmet Maliyeti (-)	(181.968)	--
Brüt Kar / (Zarar)	73.820.213	41.979.305

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

21 Niteliklerine Göre Giderler

21.1 Araştırma ve Geliştirme Giderleri

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ait araştırma ve geliştirme giderleri aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Personel Giderleri	457.688	1.315.745
Amortisman Giderleri	86.018	211.252
Seyahat Giderleri	49.142	82.098
Laboratuvar Giderleri	38.584	48.151
Kira Giderleri	19.583	23.095
Diğer	62.049	131.679
Toplam	713.064	1.812.020

21.2 Pazarlama Satış Dağıtım Giderleri

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ait pazarlama satış dağıtım giderleri aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Nakliye Giderleri	5.372.455	3.671.520
Personel Giderleri	4.461.812	3.616.056
Navlun Giderleri	3.904.415	3.677.464
Komisyon Giderleri	2.529.593	941.241
Kira Giderleri	1.081.901	667.336
Ambalaj Malzemeleri Giderleri	627.939	121.231
Seyahat Giderleri	530.515	689.088
Danışmanlık Giderleri	241.403	305.923
Amortisman Giderleri	224.686	330.957
Yemek Giderleri	164.304	128.518
Bakım Onarım Giderleri	133.270	144.877
Temsil Ağırlama Giderleri	92.095	68.298
Vergi, Resim ve Harçlar	88.923	50.365
Aidat Giderleri	63.014	21.386
Fuar Katılım Giderleri	57.862	118.743
Elektrik, Su ve Doğalgaz Giderleri	55.890	30.109
Sigorta Giderleri	47.952	114.749
Kargo Giderleri	33.773	15.570
Diğer	1.602.226	935.513
Toplam	21.314.028	15.648.944

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

21 Niteliklerine Göre Giderler(devamı)

21.3 Genel Yönetim Giderleri

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ait genel yönetim giderleri aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Personel Giderleri	6.867.442	3.488.081
Amortisman Gideri	1.921.340	1.378.555
Müşavirlik ve Danışmanlık Giderleri	928.255	1.329.406
Seyahat Giderleri	564.186	1.118.239
Araç Giderleri	357.194	287.386
Dışarıdan Sağlanan Fayda ve Hizmetler	272.078	38.904
Bakım Onarım Giderleri	245.632	476.665
Vergi Resim Harç Giderleri	241.942	1.161.866
Yemek Giderleri	234.426	125.858
Kira Giderleri	219.375	149.313
Sigorta Giderleri	197.644	108.562
Haberleşme Giderleri	105.925	64.510
Nakliye Giderleri	103.407	54.125
Oda, Birlik, Diğer Kurum Giderleri	100.726	81.092
Taşıt Kiralama Giderleri	61.172	240.863
Temsil ve Ağırlama Giderleri	35.908	58.683
Kırtasiye Giderleri	32.654	45.541
Diğer	633.125	354.157
Toplam	13.122.431	10.561.806

Amortisman giderleri ve itfa paylarının gelir tablosu hesaplarına kaydedildiği tutarlar aşağıda belirtilmiştir:

	2020	2019
Satışların maliyeti	4.317.540	5.685.636
Genel yönetim giderleri	1.921.340	1.378.555
Pazarlama Satış Dağıtım Giderleri	224.686	330.957
Araştırma Geliştirme Giderleri	86.018	211.252
Stoklara Verilen Paylar	(160.310)	(125.372)
Toplam	6.389.274	7.481.028

22 Esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler

22.1 Esas faaliyetlerden diğer gelirler

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ait esas faaliyetlerden diğer gelirler aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Ticari Faaliyetlerden Kur Farkı Gelirleri	37.966.119	16.972.110
Ges Satış Gelirleri	2.824.182	2.249.975
Konusu Kalmayan Karşılıklar	1.453.162	680.712
Önceki Dönem Reeskont İptali	1.019.513	1.836.472
Geri Dönüşüm Gelirleri	175.260	206.098
Cari Dönem Reeskont Geliri	115.310	67.537
Kira Gelirleri	29.850	1.163.190
Sigorta Tazminat Gelirleri	28.434	151.200
Diğer	1.312.310	956.280
Toplam	44.924.140	24.283.574

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

22 Esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler(devamı)

22.2 Esas faaliyetlerden diğer giderler

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ait esas faaliyetlerden diğer giderler aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Ticari Faaliyetlerden Kur Farkı Giderleri	(22.580.261)	(10.767.401)
Şüpheli Alacak Karşılık Giderleri	(5.432.378)	(3.805.418)
Diğer Karşılık Giderleri	(2.226.031)	(208.260)
Ges Maliyetleri	(2.105.468)	(1.021.798)
Cari Dönem Reeskont Gideri	(1.783.668)	(1.035.495)
Vergi Zıyaı Karşılık Gideri	(510.190)	(1.020.764)
Önceki Dönem Reeskont İptali	(67.537)	(101.011)
Diğer Giderler	(539.089)	(693.613)
Toplam	(35.244.622)	(18.653.760)

23 Yatırım faaliyetlerinden gelirler ve giderler

23.1 Yatırım faaliyetlerinden gelirler

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla, yatırım faaliyetlerinden gelirler aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Yatırım Amaçlı Gayrimenkul GUD Farkı	4.078.119	18.377.768
Maddi ve Maddi Olmayan Duran Varlık Satış Karı	1.479.094	23.633.777
Faiz Gelirleri	701.390	1.659.452
Toplam	6.258.603	43.670.997

23.2 Yatırım faaliyetlerinden giderler

	2020	2019
Şerefiye Değer Düşüklüğü Zararı	--	(8.272.057)
Toplam	--	(8.272.057)

24 Finansman gelir ve giderleri

24.1 Finansman gelirleri

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ait finansman gelirleri aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Menkul Kıymet Satış Karları	17.576.624	--
Finansman Faaliyetlerinden Kur Farkı Gelirleri	10.451.748	4.447.498
Toplam	28.028.372	4.447.498

24.2 Finansman giderleri

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ait finansman giderleri aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Finansman Faaliyetlerinden Faiz Gideri	(20.233.365)	(29.158.672)
Menkul Kıymet Satış Zararları	(16.567.491)	--
Finansman Faaliyetlerinden Kur Farkı Gideri	(8.265.059)	(8.288.130)
Banka Masraf Giderleri	(1.064.476)	(976.557)
Vade Farkı Giderleri	(8.661)	--
Toplam	(46.139.052)	(38.423.359)

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

25 Gelir vergileri

Kurumlar vergisi

Türkiye’de kurumların ticari kazancına vergi yasaları gereğince indirimi kabul edilmeyen giderlerin ilave edilerek, vergi yasalarında yer alan istisnaların indirilerek bulunacak yasal vergi matrahına uygulanan kurumlar vergisi oranı %22’dir. 2021 yılında kurumlar vergisi oranı %20 olarak değişecektir.

Kurumlar Vergisi Kanunu’na göre, en az iki yıl süreyle sahip olunan iştiraklerin ve maddi duran varlıkların satışlarından elde edilen gelirlerin %50’si satış tarihinden itibaren beş yıl içinde sermaye artışında kullanılmak üzere özkaynak hesaplarına kaydedilmesi durumunda vergi istisnasına konu olur. Geriye kalan %50’lik kısım kurumlar vergisine tabidir.

Türk vergi mevzuatına göre mali zararlar, gelecekte oluşacak kurum kazancından mahsuplaştırılmak üzere beş yıl süre ile taşınabilir. Ancak, mali zararlar, geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez.

Türkiye’de ödenecek vergiler konusunda vergi idaresi ile mutabakat sağlama gibi bir uygulama yoktur. Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dört ay içerisinde verilir. Vergi incelemesine yetkili makamlar, hesap dönemini takip eden beş yıl süresince vergi beyannamelerini ve bunlara temel olan muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve bulguları neticesinde yeniden tarhiyat yapabilirler.

Gelir vergisi stopajı

Temettü dağıtımları üzerinde stopaj yükümlülüğü olup, bu stopaj yükümlülüğü temettü ödemesinin yapıldığı dönemde tahakkuk edilir. Türkiye’de bir işyeri ya da daimî temsilcisi aracılığı ile gelir elde eden dar mükellef kurumlar ile Türkiye’de yerleşik kurumlara yapılanlar dışındaki temettü ödemeleri %15 oranında stopaja tabidir. Dar mükellef kurumlara ve gerçek kişilere yapılan kar dağıtımlarına ilişkin stopaj oranlarının uygulamasında, ilgili Çifte Vergilendirmeyi Önleme Anlaşmalarında yer alan stopaj oranları da göz önünde bulundurulur. Geçmiş yıllar karlarının sermayeye tahsis edilmesi, kar dağıtımı sayılmamaktadır, dolayısıyla stopaj vergisine tabi değildir.

Transfer fiyatlandırması düzenlemeleri

Türkiye’de, transfer fiyatlandırması düzenlemeleri Kurumlar Vergisi Kanunu’nun “Transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı” başlıklı 13. maddesinde belirtilmiştir. Transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı hakkındaki 18 Kasım 2007 tarihli tebliğ uygulama ile ilgili detayları düzenler.

Vergi mükellefi, ilişkili kişilerle emsallere uygunluk ilkesine aykırı olarak tespit ettikleri bedel veya fiyat üzerinden mal veya hizmet alım ya da satımında bulunursa, kazanç tamamen veya kısmen transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü olarak dağıtılmış sayılır.

Bu gibi transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı kurumlar vergisi için kanunen kabul edilmeyen gider olarak dikkate alınır.

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla peşin ödenen kurumlar vergisi veya kurumlar vergisi karşılığı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Kurumlar Vergisi Karşılığı	5.381.323	3.254.067
Peşin Ödenen Vergi ve Fonlar	(6.704.581)	(156.207)
Dönem kârı vergi yükümlülüğü	768.891	3.097.860
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	2.092.149	147.193

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

25 Gelir vergileri(devamı)

Vergi gideri

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren hesap dönemine ait vergi gelirlerinin ana bileşenleri aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Dönem vergi gideri	(5.381.323)	(3.254.067)
Ertelenmiş vergi gideri	(1.634.276)	(6.081.009)
Toplam vergi geliri	(7.015.599)	(9.335.076)

Vergi öncesi kara yasal vergi oranı uygulanıp bulunan vergi gideri ile 31 Aralık 2020 ve 2019 tarihlerinde sona eren yıllara ilişkin kar veya zararda muhasebeleştirilen vergi gideri arasındaki mutabakat aşağıda sunulmuştur:

		2020		2019
Net dönem karı/ (zararı)		30.558.748		10.575.349
Vergi geliri/ (gideri)		(7.015.599)		(9.335.076)
Vergi öncesi kar/ (zarar)		37.574.347		19.910.425
Yasal vergi oranı ile hesaplanan vergi tutarı	(22%)	(8.266.356)	(22%)	(4.380.294)
Kanunen kabul edilmeyen giderler	0%	(96.171)	(1%)	(284.734)
Ar-Ge İndirimi	2%	703.621	--	--
Bağış ve Yardımlar	0%	3.300	--	--
İştirak Kazançları	--	--	2%	330.000
Mali Zarar	1%	346.691	7%	1.274.301
Nakdi Sermaye Artışından Kaynaklanan Faiz İndirimi	1%	411.287	--	--
İhracat Götürü Gider	0%	73.334	0%	42.529
KVK 32/A Kurumlar Vergisi İndirimli Oran	0%	152.156	--	--
Ertelenmiş Vergiye Konu Edilmeyen Kalıcı Farklar	0%	182.655	(32%)	(6.259.942)
Diğer	(1%)	(526.116)	0%	(56.936)
Toplam vergi gideri		(7.015.599)		(9.335.076)

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla birikmiş geçici farklar ve ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülüklerinin finansal durum tablosu tarihleri itibarıyla yürürlükteki vergi oranları kullanılarak hesaplamalarının dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020		31 Aralık 2019	
Hesap Adı	Birikmiş Geçici Farklar	Ertelenmiş Vergi	Birikmiş Geçici Farklar	Ertelenmiş Vergi
Alacak Reeskontu	(1.784.919)	356.984	(1.020.764)	224.568
Aktifleştirilen Finansman Maliyetlerinin K/Z Aktarılması	(1.909.672)	381.934	(753.149)	165.693
Borç Reeskontu	115.310	(23.062)	67.537	(14.858)
Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller Değerleme Farkı	22.455.887	(4.491.177)	18.377.768	(4.043.109)
Ticari Alacaklar Korunma Riski Karşılığı	(948.090)	189.618	(1.783.324)	392.331
Araştırma Giderlerinin K/Z Yansıtması	(855.106)	171.021	(1.359.318)	299.050
Kıdem tazminatı	(1.659.422)	331.884	(1.067.845)	234.926
MDV-MODV amortisman farkı	3.674.155	(739.568)	2.725.318	(603.148)
Şüpheli alacak karşılığı	(6.590.700)	1.318.140	(11.631.071)	2.558.836
Krediler etkin faiz farkı	920.940	(184.188)	539.248	(118.635)
Leasingler Etkin Faiz Farkı	(91.559)	18.312	(108.144)	23.792
Stok Değer Düşüklüğü	(3.203.534)	640.707	(761.699)	167.574
Birikmiş İzin Karşılıkları	(192.926)	38.585	(169.982)	37.396
Dava Karşılığı	(299.261)	59.852	(327.209)	71.986
Mali Zarar	(823.830)	164.766	(2.399.697)	527.933
Kamu Kesim Tahvilleri - GUD Farkı	--	--	13.103	(2.883)
Diğer	(2.225.158)	445.031	(1.448.279)	318.622
Ertelenmiş Vergi Varlığı/(Yükümlülüğü)	6.582.115	(1.321.161)	(1.107.507)	240.074

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

25 Gelir vergileri (devamı)

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihlerinde sona eren dönemler itibarıyla ertelenmiş vergi varlığının yıllar içerisindeki hareketi aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
Dönem Başı Ertelenmiş Vergi Varlığı/Yükümlülüğü (Net)	240.074	6.297.800
Ertelenmiş Vergi Geliri/ (Gideri)	(1.634.276)	(6.081.009)
Özkaynaklardan Mahsup Edilen Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	73.041	23.283
Dönem Sonu Ertelenmiş Vergi Varlığı / (Yükümlülüğü)	(1.321.161)	240.074

26 Pay Başına Kazanç / Kayıp

Pay başına kâr/zarar miktarı, net dönem kâr / zararının Grup paylarının yıl içindeki ağırlıklı ortalama pay adedine bölünmesiyle hesaplanır. Pay Başına Kazanç / Kayıp hesaplaması aşağıdaki gibidir.

	2020	2019
Grup Hissedarlarına Ait Net Dönem Karı / (Zararı)	30.558.748	10.575.349
Ağırlıklı Ortalama Pay Adedi	45.000	45.000
Pay Başına Düşen Kazanç / (Kayıp)	679,08	235,01

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

27 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi

Finansal risk yönetimi

Grup finansal araçların kullanımına bağlı olarak aşağıdaki risklere maruz kalabilmektedir:

- Kredi riski
- Likidite riski
- Piyasa riski
- Operasyonel risk

Bu dipnot Grup'un yukarıda belirtilen risklere maruz kalma durumu, Grup'un hedefleri, riski ölçmek ve yönetmek için olan politika ve süreçler ve Grup'un sermayeyi yönetimi ile ilgili bilgi sunmaktadır.

Kredi riski

Kredi riski, bir müşteri veya karşı tarafın sözleşmedeki yükümlülüklerini yerine getirmemesi riskidir ve önemli ölçüde müşteri alacaklarından kaynaklanmaktadır.

31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski aşağıdaki gibidir.

31 Aralık 2020	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) *	--	90.278.719	399.326	4.575.468	18.056.970
-Azami riskin teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	15.763.825	--	--	--
A) Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	--	88.323.887	399.326	4.575.468	18.056.970
B) Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	--	--	--	--	--
C) Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	--	1.954.832	--	--	--
-Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
D) Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	--	--	--	--	--
-Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	24.648.994	--	--	--
-Değer düşüklüğü (-)	--	(24.648.994)	--	--	--
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
E) Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--

(*) Finansal varlıkların kayıtlı değerleri, maruz kalınan azami kredi riskini gösterir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

27 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

Kredi riski (devamı)

31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski aşağıdaki gibidir:

	Alacaklar				Bankalardaki Mevduat
	Ticari Alacaklar		Diğer Alacaklar		
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	
31 Aralık 2019					
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D) *	--	65.377.202	1.231.626	973.601	8.442.990
-Azami riskin teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	11.638.550	--	--	--
A) Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	--	63.386.555	1.231.626	973.601	8.442.990
B) Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	--	--	--	--	--
C) Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	--	1.990.647	--	--	--
-Teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
D) Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	--	--	--	--	--
-Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	20.537.858	--	--	--
-Değer düşüklüğü (-)	--	(20.537.858)	--	--	--
- Net değer teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
E) Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	--	--	--	--	--

(*) Finansal varlıkların kayıtlı değerleri, maruz kalınan azami kredi riskini gösterir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal
Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar
(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

27 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

Kredi riski (devamı)

Değer düşüklüğü

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıl itibarıyla şüpheli alacak karşılığı hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	2020	2019
1 Ocak açılış bakiyesi	20.537.858	17.044.685
Dönem içi artış/(azalış)	5.432.378	3.805.418
Konusu Kalmayan Karşılıklar	(1.453.161)	(604.083)
Tahsili Mümkün Olmayan Şüpheli Alacakların Silinmesi	(779.833)	--
Kur farkı etkisi	911.752	291.838
31 Aralık kapanış bakiyesi	24.648.994	20.537.858

Grup, ticari alacaklarının tahsil edilebilirliğini dönemsel olarak takip etmekte ve geçmiş yıllardaki tahsilat oranlarını esas alarak tahsili şüpheli alacaklardan doğabilecek muhtemel zararlar için şüpheli alacak karşılığı ayırmaktadır. Şüpheli alacak tutarına karşılık ayrılmasını takiben, şüpheli alacak tutarının tamamının veya bir kısmının tahsil edilmesi durumunda, tahsil edilen tutar ayrılan şüpheli alacak karşılığından düşülerek kar veya zarar ile ilişkilendirilir.

Likidite riski

Likidite riski bir Grup'un fonlanma ihtiyaçlarını karşılayamama riskidir. İhtiyatlı likidite riski yönetimi, yeterli miktarda nakit ve nakit benzerleri sağlamak, güvenilir kredi kuruluşlarının vermiş olduğu kredi limitlerinin de desteğiyle fonlamayı mümkün kılmak ve açık pozisyonu kapatabilmektir. Grup iş ortamında kredi yollarının hazır tutulması yoluyla nakit girişleri ve çıkışlarının dengelenmesiyle fonlamayı sağlamaktadır.

Aşağıdaki tablo, Grup'un türev niteliğinde olan ve olmayan finansal yükümlülüklerinin TL bazında vade dağılımını göstermektedir.

		Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)
31 Aralık 2020	Defter Değeri				
Banka Kredileri	164.047.405	179.070.884	33.831.362	91.510.604	53.728.918
Finansal Kiralama Borçları	9.134.663	9.914.973	683.035	2.049.105	7.182.833
Ticari borçlar	14.159.481	14.274.791	14.274.791	--	--
Diğer borçlar	388.026	388.026	388.026	--	--
Toplam türev olmayan finansal yükümlülükler	187.729.575	203.648.674	49.177.214	93.559.709	60.911.751
Türev Nakit Girişleri	--	--	--	--	--
Türev Nakit Çıkışları (-)	--	--	--	--	--
Türev Finansal Yükümlülükler (*)	--	--	--	--	--

(*) Türev işlemlerinde yükümlülük hesaplanırken türev nakit çıkışları ve nakit girişleri 31 Aralık 2020 EURO/USD/TL pariteler üzerinden hesaplanmıştır. Gerçek kar-zarar vade tarihinde belli olacaktır.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

27 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

Likidite riski (devamı)

31 Aralık 2019	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (I+II+III+IV)	3 aydan kısa (I)	3-12 ay arası (II)	1-5 yıl arası (III)
Banka Kredileri	117.756.011	127.492.268	27.263.184	74.031.323	26.197.761
Finansal Kiralama Borçları	9.337.863	10.260.825	1.018.424	2.011.553	7.230.848
Ticari borçlar	13.434.569	13.569.641	13.569.641	--	--
Diğer borçlar	1.532.405	1.532.405	1.532.405	--	--
Toplam türev olmayan finansal yükümlülükler	142.060.848	152.855.139	43.383.654	76.042.876	33.428.609
Türev Nakit Girişleri	--	71.761	--	71.761	--
Türev Nakit Çıkışları (-)	(265.449)	(297.363)	(39.068)	(258.296)	--
Türev Finansal Yükümlülükler (*)	(265.449)	(225.602)	(39.068)	(186.535)	--

(*) Türev işlemlerinde yükümlülük hesaplanırken türev nakit çıkışları ve nakit girişleri 31 Aralık 2019 EURO/USD/TL pariteler üzerinden hesaplanmıştır. Gerçek kar-zarar vade tarihinde belli olacaktır.

Piyasa riski

Faiz oranı riski

Grup'un faiz oranına duyarlı finansal araçlarının dağılımı aşağıdaki gibidir:

		31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Sabit Faizli Finansal Araçlar			
Finansal Varlıklar	Vadeli Mevduat	5.235	5.143
Finansal Yükümlülükler	Krediler-Finansal Kiralama	123.248.432	69.180.546
Toplam		123.253.667	69.185.689
Değişken Faizli Finansal Araçlar			
Finansal Varlıklar	Vadeli Mevduat	--	--
Finansal Yükümlülükler	Krediler-Finansal Kiralama	40.798.973	48.575.465
Toplam		40.798.973	48.575.465

31 Aralık 2020 tarihinde TL para birimi cinsinden olan faiz 1 baz puan yüksek olsa ve diğer tüm değişkenler sabit kalsa dahi, vergi ve ana ortaklık dışı paylar öncesi kar 407.990 TL azalmaktadır. (31 Aralık 2018: 485.755 TL azalmaktadır.).

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

27 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

Piyasa riski (devamı)

Kur Riski

Yabancı para cinsinden işlemler, kur riskinin oluşmasına sebebiyet vermektedir. Grup'un, döviz cinsinden varlık ve yükümlülüklerinin Türk Lirası'na çevriminde kullanılan kur oranlarının değişimi nedeniyle, kur riskine maruzdur. Kur riski ileride oluşacak ticari işlemler, kayda alınan aktif ve pasifler arasındaki fark sebebiyle ortaya çıkmaktadır. Grup, esas olarak döviz tevdiat hesapları, döviz cinsinden alacak ve borçları nedeniyle kur riskine maruz kalmaktadır.

Grup'un dönemler itibarıyla yabancı para pozisyonu aşağıdadır:

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu		
31 Aralık 2020		
	Kar / Zarar	
	Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi
ABD Dolarının TL Karşısında % 10 değer değişimi halinde;		
1- ABD Doları Net Varlık / Yükümlülüğü	3.204.463	(3.204.463)
2- ABD Doları Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	3.204.463	(3.204.463)
Avro' nun TL Karşısında %10 değer değişimi halinde;		
4- Avro Net Varlık / Yükümlülüğü	1.069.690	(1.069.690)
5- Avro Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--
6- Avro Net Etki (4+5)	1.069.690	(1.069.690)
Ron'nin TL Karşısında %10 değer değişimi halinde;		
7- Ron Net Varlık / Yükümlülüğü	380.910	(380.910)
8- Ron Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--
9- Ron Net Etki (7+8)	380.910	(380.910)
TOPLAM	4.655.063	(4.655.063)

Döviz Kuru Duyarlılık Analizi Tablosu		
31 Aralık 2019		
	Kar / Zarar	
	Yabancı Paranın Değer Kazanması	Yabancı Paranın Değer Kaybetmesi
ABD Dolarının TL Karşısında % 10 değer değişimi halinde;		
1- ABD Doları Net Varlık / Yükümlülüğü	1.474.078	(1.474.078)
2- ABD Doları Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--
3- ABD Doları Net Etki (1+2)	1.474.078	(1.474.078)
Avro' nun TL Karşısında %10 değer değişimi halinde;		
4- Avro Net Varlık / Yükümlülüğü	268.353	(268.353)
5- Avro Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--
6- Avro Net Etki (4+5)	268.353	(268.353)
Ron'nin TL Karşısında %10 değer değişimi halinde;		
7- Ron Net Varlık / Yükümlülüğü	628.569	(628.569)
8- Ron Riskinden Korunan Kısım (-)	--	--
9- Ron Net Etki (7+8)	628.569	(628.569)
TOPLAM	2.371.000	(2.371.000)

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

27 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

Piyasa riski (devamı)

Kur Riski

	Döviz Pozisyonu Tablosu							
	31 Aralık 2020				31 Aralık 2019			
	TL Karşılığı	ABD Doları	Avro	RON	TL Karşılığı	ABD Doları	Avro	RON
1. Ticari Alacaklar	47.316.414	3.818.791	1.938.279	993.172	19.274.968	2.304.544	396.701	2.130.722
2a. Parasal Finansal Varlıklar	17.044.930	1.577.780	347.127	1.271.625	8.555.572	707.315	110.930	2.614.389
3. Diğer	33.193	--	3.685	--	2.404.349	209.022	2.737	827.440
4. Dönen Varlıklar Toplamı (1+2+3)	64.394.537	5.396.571	2.289.091	2.264.797	30.234.889	3.220.881	510.368	5.572.551
5. Ticari Alacaklar	--	--	--	--	13.660.672	335.114	1.754.733	--
6a. Parasal Finansal Varlıklar	--	--	--	--	--	--	--	--
6b. Parasal Olmayan Finansal Varlıklar	--	--	--	--	--	--	--	--
7. Diğer	--	--	--	--	--	--	--	--
8. Duran Varlıklar Toplamı (5+6+7)	--	--	--	--	13.660.672	335.114	1.754.733	--
9. Toplam Varlıklar (4+8)	64.394.537	5.396.571	2.289.091	2.264.797	43.895.561	3.555.995	2.265.102	5.572.551
10. Ticari Borçlar	6.179.720	748.988	36.608	191.592	7.183.358	807.573	144.942	1.028.241
11. Finansal Yükümlülükler	2.602.328	--	288.894	--	4.829.334	--	726.150	--
12a. Parasal Olan Diğer Yükümlülükler	2.633.382	282.127	62.437	--	1.793.378	266.892	31.273	--
13. Kısa Vadeli Yük. Toplamı (10+11+12)	11.415.430	1.031.115	387.939	191.592	13.806.070	1.074.465	902.365	1.028.241
14. Ticari Borçlar	--	--	--	--	--	--	--	--
15. Finansal Yükümlülükler	6.428.479	--	713.649	--	6.379.487	--	959.235	--
16a. Parasal Olan Diğer Yük.	--	--	--	--	--	--	--	--
17. Uzun Vadeli Yük. Toplamı (14+15+16)	6.428.479	--	713.649	--	6.379.487	--	959.235	--
18. Toplam Yükümlülükler (13+17)	17.843.909	1.031.115	1.101.588	191.592	20.185.557	1.074.465	1.861.600	1.028.241
19. Bilanço dışı Türev Araçlarının Net Varlık/ (Yükümlülük) Pozisyonu (19a-19b)	--	--	--	--	--	--	--	--
19a. Hedge Edilen Toplam Varlık Tutarı	--	--	--	--	--	--	--	--
20. Net Yabancı Para Varlık / (Yükümlülük) Pozisyonu (9-18+19)	46.550.628	4.365.456	1.187.503	2.073.205	23.710.004	2.481.530	403.502	4.544.310
21. Parasal Kalemler Net Yabancı Para Varlık / (yükümlülük) pozisyonu (1+2a+3+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	46.550.628	4.365.456	1.187.503	2.073.205	23.710.004	2.481.530	403.502	4.544.310
22. Döviz Hedge'i İçin Kullanılan Finansal Araçların Toplam Gerçeğe Uygun Değeri	--	--	--	--	--	--	--	--
23. Döviz Varlıkların Hedge Edilen Kısımının Tutarı	--	--	--	--	--	--	--	--
24. Döviz Yükümlülüklerin Hedge Edilen Kısımının Tutarı	--	--	--	--	--	--	--	--
25. İhracat	--	15.568.015	168.395	--	--	7.605.865	--	--
26. İthalat	--	26.571.726	1.318.340	--	--	16.357.955	--	--

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

27 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

Sermaye riski yönetimi

Grup, sermaye yönetiminde, bir yandan faaliyetlerinin sürekliliğini sağlamaya çalışırken, diğer yandan da borç ve özkaynak dengesini en verimli şekilde kullanarak karlılığını artırmayı hedeflemektedir. Grup'un sermaye yapısı 7. notta açıklanan kredileri de içeren borçlar, 6. notta açıklanan nakit ve nakit benzerleri ve sırasıyla 19. notta açıklanan çıkarılmış sermaye, sermaye yedekleri, kar yedekleri ve geçmiş yıl karlarını da içeren özkaynak kalemlerinden oluşmaktadır.

Grup'un sermaye maliyeti ile her bir sermaye sınıfıyla ilişkilendirilen riskler üst yönetim tarafından değerlendirilir.

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

31 Aralık 2020 ve 31 Aralık 2019 tarihleri itibarıyla net borç/özkaynak oranları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2020	31 Aralık 2019
Toplam borçlar	187.341.549	140.528.443
Eksi: Hazır Değerler	(18.165.892)	(8.630.838)
Net borç	169.175.657	131.897.605
Özkaynaklar	74.034.646	46.724.001
Toplam Sermaye	243.210.303	178.621.606
Net Borç /Toplam Sermaye Oranı	0,70	0,74

28 Finansal araçlar (gerçeğe uygun değer açıklamaları ve finansal riskten korunma muhasebesi çerçevesindeki açıklamalar)

Finansal araçların sınıflandırılması

Grup sahip olduğu finansal varlık ve yükümlülüklerini krediler ve alacaklar olarak sınıflandırmıştır. Grup'un finansal varlıklarından nakit ve nakit benzerleri (Dipnot 5), ticari alacaklar (Dipnot 8) ve diğer alacaklar, krediler ve alacaklar olarak sınıflandırılmış ve etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyet değerleri üzerinden gösterilmiştir. Grup'un finansal yükümlülükleri, ticari borçlar (Dipnot 8), ve diğer borçlardan oluşmakta olup iskonto edilmiş maliyetleri ile taşınan finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılmış ve etkin faiz yöntemi kullanılarak iskonto edilmiş maliyet değeri üzerinden gösterilmiştir.

Gerçeğe uygun değer, bir finansal aracın zorunlu bir satış veya tasfiye işlemi dışında gönüllü taraflar arasındaki bir cari işlemde, el değiştirebileceği tutar olup, eğer varsa oluşan bir piyasa fiyatı ile en iyi şekilde değerlendirilir.

Finansal araçların tahmini gerçeğe uygun değerleri, Grup tarafından mevcut piyasa bilgileri ve uygun değerlendirme yöntemleri kullanılarak belirlenmiştir. Ancak, gerçeğe uygun değer tahmini amacıyla piyasa verilerinin yorumlanmasında muhakeme kullanılır. Buna göre, burada sunulan tahminler, Grup'un bir güncel piyasa işleminde elde edebileceği değerlerin göstergesi olmayabilir.

Aşağıdaki yöntem ve varsayımlar, gerçeğe uygun değerleri belirlenebilen finansal araçların gerçeğe uygun değerlerinin tahmininde kullanılmıştır:

Finansal varlıklar

Yılsonu kurlarıyla çevrilen döviz dayalı olan bakiyelerin gerçeğe uygun değerlerinin, kayıtlı değerlerine yaklaştığı kabul edilmektedir. Nakit ve nakit benzerleri gerçeğe uygun değerleri ile gösterilmektedir. Ticari ve ilişkili taraflardan alacakların rayiç bedellerinin, kısa vadeli olmaları sebebiyle gerçeğe uygun değerlerinin defter değerlerine yaklaştığı varsayılmaktadır. Gerçeğe uygun değer değişimleri kapsamlı gelir tablosuna yansıtılan finansal varlıklar gerçeğe uygun değerleri ile gösterilmektedir.

MERCAN KİMYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

31 Aralık 2020 Tarihinde Sona Eren Hesap Dönemine Ait Konsolide Finansal Tablolara İlişkin Açıklayıcı Notlar

(Tüm tutarlar Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir)

28 Finansal araçlar (gerçeğe uygun değer açıklamaları ve finansal riskten korunma muhasebesi çerçevesindeki açıklamalar) (devamı)

Finansal araçların sınıflandırılması (devamı)

Finansal yükümlülükler

Finansal borçlar, ticari borçlar, ilişkili taraflara borçlar ve diğer parasal yükümlülüklerin iskonto edilmiş kayıtlı değerleri ile birlikte gerçeğe uygun değerlerine yaklaşık tutarlar üzerinden gösterildiği tahmin edilmekte olup yılsonu kurlarıyla çevrilen dövizde dayalı olan bakiyelerin gerçeğe uygun değerlerinin, kayıtlı değerlerine yaklaştığı kabul edilmektedir.

29 Raporlama döneminden sonraki olaylar

Yoktur.