

PRIMARK®

# PRIMARK KISITLI MADDELER LİSTESİ (Primak RSL)

Primark tedarikçileri ve tedarikçilerin alt tedarikçileri içindir.

## Primark'ın Zararlı Kimyasalların Kullanımının ve Deşarjının Sıfırlanması Taahhüdü

**2020 KASIM AYINDAN İTİBAREN BU RSL LİSTESİ, DİĞER ÖNCEKİ TÜM VERSİYONLARIN YERINE GEÇMEKTEDİR. BU DOKUMAN, KİMYASAL UYGUNLUK TEST DOKUMANI İLE BİRLİKTE KULLANILMALIDIR.**

### Taahhüdümüz

Uluslararası bir parakendeci olarak, ürünlerimizin her aşamasında çevreye etkisini azaltmayı taahhüt ediyoruz. Üretim süreci boyunca çevresel etkileri azaltmanın öneminin farkındayız ve bu sebeple kimyasal yönetim programımızı değişen endüstri standartları, ürün teknik özellikleri ve teknolojik gelişmelere paralel olarak sürekli iyileştirmeyi taahhüt ediyoruz.

Bunu başarmak için, Primark 2014 yılında diğer markalar ve endüstrideki paydaşlarla birlikte çalışarak, zararlı kimyasalları tedarik zincirinden çıkarmak ve 2020 itibarıyla 'sıfır deşarj' hedefine ulaşmak için taahhütte bulunmuştur. Primark'ın Detoks Taahhüdü hakkında ek bilgiye [buradan ulaşabilirsiniz](#).

### Bizimle İletişime Geçin

Primark'ın Kimyasallar ve Kirliliğin Yönetimi Programı, Kalite Güvence ve Uygunluk Ekibinin ve bu ekibi ülke düzeyinde destekleyen laboratuvar ağının işbirliği ile Primark Çevresel Sürdürülebilirlik Ekibi tarafından yönetilmektedir. Herhangi bir konuda yardıma ihtiyacınız olur ise lütfen bölgenizdeki Primark Çevre Müdürü ile iletişime geçiniz.

### Primark RSL

Primark'ın RSL'sinde 2 farklı limit bulunmaktadır:

MRSL	PRSL
<p>Üretimdeki Kısıtlı Maddeler Listesi</p> <p><i>Üretim sürecinde kullanılan kimyasal formülasyonlar için kısıtlama sınırları (girdi)</i></p>	<p>Üründeki Kısıtlı Maddeler Listesi</p> <p><i>Son ürün ve hammadde için kısıtlama sınırları (çıktı)</i></p>

Taahhüdümüz doğrultusunda, Primark'ın RSL'si [ZDHC Üretimde Kısıtlı Maddeler Listesi \(MRSL\) Versiyon 2.0](#) ile uyumlu hale getirilmiştir.

Mümkün olan durumlarda, ZDHC tarafından tanımlanan maddeler ve limitler muhafaza edilmiştir. Ancak, mevcut ürün uygunluk limitlerimize uyulması için bazı maddeler eklenmiş ve bu durumda Primark MRSL limitleri tanımlanmıştır. Primark, tasfiye sürecinde kabul edilebilir limitler uygulamaktadır. Tüm Primark ürünlerinin bu belgede belirlenen limitlere uyması tedarikçinin sorumluluğundadır. Test metotları, Kimyasal Uygunluk Test Klavuzunda bulunmaktadır. Limitlere uygunluk, gözetim testleri ile düzenli olarak değerlendirilmektedir.

## Bu doküman kimler için geçerlidir?

1. Doğrudan tedarikçilerimiz ile kimyasal kullanan ve depolayan, kesim dikim ütü paket yapan tesisler de dahil olmak üzere, ıslak işleme sahip (örneğin; boyahane, baskıcı, tabakhane, ıslak terbiye) tüm tesisler.
2. Doğrudan operasyonlarımız (Primark mağazaları ve dağıtım merkezleri)

## Hangi ürün kategorileri Primark'ın RSL gerekliliklerinden muaftır?

1. Gıda\*
2. Kozmetik\*
3. Primark'ın Fikri Hakkı olmayan, markalı ürünler\*\*
4. Ambalajlar\*\*

\*Gıda ve kozmetikler, Uygunluk Programamızın kapsamındadır. Lütfen test klavuzuna, [Datalink Tedarikçi Test Portalı](#) üzerinden bakınız.

\*\*Primark'ın Fikri Hakkı olmayan, markalı ürünler ve ambalajlar yıllık olarak gözden geçirilecektir.

## Yasal Uygunluk

Yasal limit kısıtlamaları için, tedarikçiler, [Datalink Tedarikçi Test Portalı](#) üzerinden ulaşabilecekleri Primark'ın Kimyasal Test Klavuzunu referans almalıdır.

## RSL'yi Destekleyici Dokümanlar

Tedarikçilerin ve üretim tesislerinin RSL gereksinimlerimizi uygulamalarına yardımcı olmak için, Kimyasal ve Kirliliğin Yönetimi Klavuzu adlı yeni bir teknik destek doküman geliştirdik. Bu klavuz, 2018 Kimyasal ve Kirliliğin Yönetimi Programı Uygulama Araçlarının güncellenmiş versiyonudur.

## Güncellemeler

Bu belge, "Detoks 11" öncelikli kimyasallarının ötesinde bir kimyasal tasfiyesi yapabilmek amacıyla, her 12 ayda bir gözden geçirilecektir.

## Tedarikçilerin ve onların tedarik ağlarının neler yapması gerekmektedir?

Tüm tedarikçiler ve Üretim tesisleri, Primark'ın Çevresel Sürdürülebilirlik Taahhüdünü imzalamalı ve şu adrese göndermelidir:  
[environmental@primark.co.uk](mailto:environmental@primark.co.uk).

**Çevresel Sürdürülebilirlik Taahhüdü**, Tedarikçiler için Çevresel Sürdürülebilirlik Gereklilikleri Klavuzunun son sayfasında yer almaktadır. Bu doküman [Tedarikçi Extranetinde](#) Etik Ticaret dosyasının altında Çevresel Sürdürülebilirlik klasörünün içinde bulunmaktadır.

Bu taahhüdü imzalayarak, Primark RSL'si de dahil Kimyasallar ve Kirliliğin Yönetimi gerekliliklerimize uymayı taahhüt ediyorsunuz. Primark'ın RSL'sinde belirtilen sınırlamalara uyabilmeniz için, lütfen bu RSL ve Primark'ın Kimyasal ve Kirliliğin Yönetimi Klavuzunu Primark ürünlerini üretmek için birlikte çalıştığınız tesisler ile paylaşın.

## Primark RSL'sinin Uygulama ve Geçiş Süreci

ZDHC MRSL v2.0'ın başarılı bir şekilde yürürlüğe girmesini desteklemek adına, kimyasal üreticilerinizin kimyasal formülasyonlarının ZDHC MRSL v2.0'a uyumlu, sertifikalı ve [ZDHC Gateway](#)'e kayıtlı olduklarından emin olmaları için 1 Ocak 2020'de başlayan 12 aylık bir geçiş süreci mevcuttur. Bu geçiş sürecinde hem ZDHC MRSL v1.1 hem de v2.0 ile uyumlu kimyasallar kabul edilecektir. 1 Ocak 2021'den itibaren yeni satın alımlarda yalnızca ZDHC MRSL v2.0 sertifikalı kabul edilecektir. 31 Aralık 2020'den önce satın alınan stokların, 1 Temmuz 2021 tarihine kadar kullanılmasına izin verilmiştir.

### TEDARİKÇİLER

**Bu doküman yayınlandığında yürürlüğe girer.**

1. Primark RSL 2020 dokümanını üretim tesisleri ile paylaşın.
2. Tüm tedarik zincirinizin aşağıdaki aksiyon maddelerine (3-7) uyduklarına dair kanıt doküman talep ederek emin olun.

### TÜM TEDARİKÇİLERİM ÜRETİM TESİSLERİ

**Bu doküman yayınlandığında yürürlüğe girer ancak stoktaki kimyasalları aşamalı olarak sisteminizden uzaklaştırabilmek için 1 Temmuz 2021'e kadar hem ZDHC MRSL v1.1 hem de v2.0 uyum kabul edilecektir.**

3. Primark 2020 dokümanını kimyasal üreticileri ile paylaşın ve uygunluk beyanlarını alın.
4. Kimyasal üreticileriniz tarafından tedarik edilen kimyasallarınızın ZDHC Gateway'de listelendiğini kontrol edin.
5. Kimyasal Envanter Listesinizi (CIL) güncelleyin ve ülkenizdeki Çevre Müdürü ile paylaşın.

### KİMYASAL ÜRETİCİLERİ

**Aşağıdaki gereklilikler 1 Temmuz 2020'ye kadar yerine getirilmelidir.**

6. Uygunluk beyanlarınızın Primark 2020 gerekliliklerini karşılayıp karşılamadığını kontrol edin.
7. ZDHC Gateway-Kimyasal Modüle, ürünlerinizi yükleyin/güncelleyin ve ZDHC MRSL v2.0 sertifikalı olduklarından emin olun.

## Primark Kısıtlı Maddeler Listesi

**HATIRLATMA:** Primark, 2015 yılından bu yana Per ve Poliflorlu kimyasalların (PFC'ler) Alkilfenoller/Alkilfenol etoksilatların (APEO's) ve Ftalatların kullanım ve deşarjını tamamen yasaklamıştır ve bu kimyasalları içeren ürünlerin sevkiyatı durdurulacaktır.

### Not:

MRSL limitlerinde "\*" bulunan maddeler, ZDHC MRSL v1.1 listesindedir.

MRSL limitlerinde "\*\*\*" bulunan maddeler, ZDHC MRSL v2.0 listesindedir.

MRSL limitlerinde yıldızlı olmayan maddeler, ZDHC MRSL 1.1 veya 2.0 versiyonlarında yer almamaktadır, Primark'ın mevcut ürün uygunluk sınırlarıyla uyumlu olması için dahil edilmiştir.

**ZDHC MRSL** listesinin limitleri mg/kg yerine ppm olarak verilmiştir, 1 mg/kg, 1ppm'e eşittir.

Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Formaldehit	Formaldehit	50-00-0	200	20 (bebek)
	Formaldehit	50-00-0	5000	75 (cilde temas varsa)
	Formaldehit	50-00-0	5000	300 (cilde temas varsa)
	Formaldehit	50-00-0	5000	150 (deri)
Dimetilfümerat (DMFu)	Dimetil Fümerat (DMF)	624-49-7	0.1**	0,1
Alkifenol ve Alkilfenol Etoksilatlar	Nonilfenol, karışık izomerler	25154-52-3	250*	toplam 10
	Oktilfenol	27193-28-8	250*	toplam 10
	Oktilfenol, etoksillenmiş	çeşitli, 9036-19-5 dahil	500*	toplam 100
	Octyl fenol etoksilat, dallanmış 9.5EO	çeşitli, 68987-90-6 dahil	500*	toplam 100
	Polioksietillenmiş oktil fenol	çeşitli, 9002-93-1 dahil	500*	toplam 100
	Polioksietillenmiş nonil fenol	çeşitli, 9016-45-9 dahil	500*	toplam 100
	Polioksietillenmiş p-nonil fenol	çeşitli, 26027-38-3 dahil	500*	toplam 100
	Izononilfenol	11066-49-2	250*	toplam 10
	4-Nonilfenol	104-40-5	250*	toplam 10
	4-Nonilfenol, dallanmış	84852-15-3	250*	toplam 10
	4-Oktilfenol	1806-26-4	250*	toplam 10
	4-tert-Oktilfenol	140-66-9	250*	toplam 10
	Izokonilfenol, etoksillenmiş	çeşitli, 37205-87-1 dahil	500*	toplam 100
	Nonilfenol, dallanmış, etoksillenmiş	çeşitli, 68412-54-4 dahil	500*	toplam 100
	4-Nonilfenol, dallanmış, etoksillenmiş	çeşitli, 127087-87-0 dahil	500*	toplam 100

Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Kısıtlı Aminleri Oluşturan Azoik Boyalar	Anilin	62-53-3	150	20
	p-Aminoazobenzen	60-09-3	150*	20
	o-Aminoazotoluen	97-56-3	150*	20
	4-Aminobifenil	92-67-1	150*	20
	2-Amino-4-nitrotoluen	99-55-8	150*	20
	2-Anisidin	90-04-0	150*	20
	Benzidin	92-87-5	150*	20
	4-Kloroanilin	106-47-8	150*	20
	4-Klor-2-toluidin	95-69-2	150*	20
	p-Kresidin	120-71-8	150*	20
	2,4-Diaminoanisol	615-05-4	150*	20
	4,4'-Diaminodifenilmetan	101-77-9	150*	20
	2,4-Diyaminotoluen	95-80-7	150*	20
	3,3'-Diklorobenzidin	91-94-1	150*	20
	3,3'-Dimetoksibenzidin	119-90-4	150*	20
	3,3'-Dimetilbenzidin	119-93-7	150*	20
	3,3'-Dimetil-4,4'-diaminodifenilmetan	838-88-0	150*	20
	4,4'-Metilenbis- (2-kloroanilin)	101-14-4	150*	20
	2-Naftilamin	91-59-8	150*	20
	4,4'-Oksidianilin	101-80-4	150*	20
	4,4'-Tiodianilin	139-65-1	150*	20
	2-Toluidin	95-53-4	150*	20
	2,4,5-Trimetilanilin	137-17-7	150*	20
	2,4-Ksilidin	95-68-1	150*	20
	2,6-Ksilidin	87-62-7	150*	20
	4-Kloro-o-toluidinyum klorür	3165-93-3	150**	20
	2-Naftaliamonyumasetat	553-00-4	150**	20
	4-Metoksi- <i>m</i> -fenilen diamonyum sülfat	39156-41-7	150**	20
	2,4,5-Trimetilanilin hidroklorür	21436-97-5	150**	20
	Klorobenzenler	Monoklorobenzen	108-90-7	200*
1,2-Diklorobenzen		95-50-1	1000*	toplam 1
1,3-Diklorobenzen		541-73-1	toplam 200*	toplam 1
1,4-Diklorobenzen		106-46-7		toplam 1
Triklorobenzenler, tüm izomerleri		Birden çok	toplam 200*	toplam 1
1,2,3-Triklorobenzen		87-61-6		toplam 1
1,2,4-Triklorobenzen		120-82-1		toplam 1
1,3,5-Triklorobenzen		108-70-3		toplam 1
Tetraklorobenzenler, tüm izomerleri		Birden çok	toplam 200*	toplam 1
1,2,3,4-Tetraklorobenzen		634-66-2		toplam 1
1,2,3,5-Tetraklorobenzen		634-90-2		toplam 1
1,2,4,5-Tetraklorobenzen		95-94-3		toplam 1
Pentaklorobenzen		608-93-5	200*	toplam 1
Heksaklorobenzen		118-74-1	200*	toplam 1

Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Klorotoluenler	Monoklorotoluenler (tüm izomerleri)	Birden çok	toplam 200*	toplam 1
	2-Klorotoluen	95-49-8	toplam 200*	toplam 1
	3-Klorotoluen	108-41-8	toplam 200*	toplam 1
	4-Klorotoluen	106-43-4	toplam 200*	toplam 1
	Diklorotoluenler (tüm izomerleri)	Birden çok	toplam 200*	toplam 1
	2,3-Diklorotoluen	32768-54-0	toplam 200*	toplam 1
	2,4-Diklorotoluen	95-73-8	toplam 200*	toplam 1
	2,5-Diklorotoluen	19398-61-9	toplam 200*	toplam 1
	2,6-Diklorotoluen	118-69-4	toplam 200*	toplam 1
	3,4-Diklorotoluen	95-75-0	toplam 200*	toplam 1
	3,5-Diklorotoluen	25186-47-4	toplam 200*	toplam 1
	Triklorotoluenler (tüm izomerleri)	Birden çok	toplam 200*	toplam 1
	2,3,4-Triklorotoluen	7359-72-0	toplam 200*	toplam 1
	2,3,6-Triklorotoluen	2077-46-5	toplam 200*	toplam 1
	2,4,5-Triklorotoluen	6639-30-1	toplam 200*	toplam 1
	2,4,6-Triklorotoluen	23749-65-7	toplam 200*	toplam 1
	3,4,5-Triklorotoluen	21472-86-6	toplam 200*	toplam 1
	a,a,a-Triklorotoluen	98-07-7	toplam 200**	toplam 1
	Tetraklorotoluen (tüm izomerleri)	Birden çok	toplam 200*	toplam 1
	2,3,4,5-Tetraklorotoluen	76057-12-0	toplam 200*	toplam 1
2,3,5,6-Tetraklorotoluen	29733-70-8	toplam 200*	toplam 1	
2,3,4,6-Tetraklorotoluen	875-40-1	toplam 200*	toplam 1	
a,a,a,4-Tetraklorotoluen	5216-25-1	toplam 200**	toplam 1	
Pentaklorotoluen	877-11-2	200*	toplam 1	
Klorofenoller	2-Klorofenol	95-57-8	toplam 50*	0,5
	3-Klorofenol	108-43-0	toplam 50*	0,5
	4-Klorofenol	106-48-9	toplam 50*	0,5
	2,3-Diklorofenol	576-24-9	toplam 50*	0,5
	2,4-Diklorofenol	120-83-2	toplam 50*	0,5
	2,5-Diklorofenol	583-78-8	toplam 50*	0,5
	2,6-Diklorofenol	87-65-0	toplam 50*	0,5
	3,4-Diklorofenol	95-77-2	toplam 50*	0,5
	3,5-Diklorofenol	591-35-5	toplam 50*	0,5
	2,3,4-Triklorofenol	15950-66-0	toplam 50*	0,5
	2,3,5-Triklorofenol	933-78-8	toplam 50*	0,5
	2,3,6-Triklorofenol	933-75-5	toplam 50**	0,5
	2,4,5-Triklorofenol	95-95-4	toplam 50*	0,5
	2,4,6-Triklorofenol	88-06-2	toplam 50*	0,5
	3,4,5-Triklorofenol	609-19-8	toplam 50*	0,5
	2,3,4,5-Tetraklorofenol	4901-51-3 / 25167-83-3	toplam 50*	0,5
	2,3,4,6-Tetraklorofenol	58-90-2	toplam 50*	0,5
	2,3,5,6-Tetraklorofenol	935-95-5	toplam 50*	0,5
	Tetraklorofenol (TeCP), tuzları ve bileşikleri		toplam 20*	0,5 her biri için
	Pentaklorofenol (PCP), tuzları, esterleri ve bileşikleri	87-86-5	toplam 20*	0,5



Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Kanserojen vb. Etkiler Yapan Boyalar	Asit Kırmızı 26	3761-53-3	250*	50
	Temel Kırmızı 9	569-61-9	250*	50
	Temel Mor 14	632-99-5	250*	50
	Direk Siyah 38	1937-37-7	250*	50
	Direk Mavi 6	2602-46-2	250*	50
	Direk Kırmızı 28	573-58-0	250*	50
	Dispers Mavi 1	2475-45-8	250*	50
	Dispers Mavi 3	2475-46-9	250*	50
	Dispers Turuncu 11	82-28-0	250*	50
	Malakit yeşil	10309-95-2	250*	50
	Malakit yeşil klorür	569-64-2	250*	50
	Malakit yeşil	2437-29-8	250*	50
	Temel Mavi 26	2580-56-5	250*	50
	Asit Mor 49	1694-09-3	250**	50
Temel Mor 3	548-62-9	250**	50	
Dispers ve Hassaslaştırıcı Boyalar	Dispers Sarı 3	2832-40-8	250*	50
	Dispers Mavi 7	3179-90-6	250*	50
	Dispers Mavi 26	3860-63-7	250*	50
	Dispers Mavi 35	12222-75-2 56524-77-7	250*	50
	Dispers Mavi 102	12222-97-8	250*	50
	Dispers Mavi 106	12223-01-7	250*	50
	Dispers Mavi 124	61951-51-7	250*	50
	Dispers Kahverengi 1	23355-64-8	250*	50
	Dispers Turuncu 1	2581-69-3	250*	50
	Dispers Turuncu 3	730-40-5	250*	50
	Dispers Turuncu 37/59/76	12223-33-5	250	50
		13301-61-6	250*	50
		51811-42-8	250	50
	Dispers Turuncu 149	85136-74-9	250	50
	Dispers Kırmızı 1	2872-52-8	250*	50
	Dispers Kırmızı 11	2872-48-2	250*	50
	Disperse Kırmızı 17	3179-89-3	250*	50
	Dispers Sarı 1	119-15-3	250*	50
	Dispers Sarı 9	6373-73-5	250*	50
	Dispers Sarı 39	12236-29-2	250*	50
	Dispers Sarı 49	54824-37-2	250*	50
	Dispers Sarı 23	6250-23-3	250	50
	Lacivert: Şunların karışımı: disodyum (6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oksido-fenilazo)-1-naftolato)(1-(5-kloro-2-oksido-fenilazo)-2-naftolato)kromat(1-); trisodyum bis(6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oksido-fenilazo)-1-naftolato)kromat(1-)	Bileşen 1: 118685-33-9  Bileşen 2: Tahsis edilmedi	250*	20

Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg  * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Klorlu Parafinler	Parafin, C10-C13, klorlu (SCCP)	85535-84-8	50 (tekstil)*	50
	Parafin, C10-C13, klorlu (SCCP)	85535-84-8	250 (deri)*	50
	Parafin, C14-C17, klorlu (MCCP)	85535-85-9	500 (deri)**	50
Alev Geciktiriciler	2,2-Bis (bromometil) -1,3-propandiol	3296-90-0	250*	10
	Bis (2,3-dibromopropil) fosfat	5412-25-9	250*	10
	Heksabromoksilododekan	3194-55-6	250*	10
	Tetrabromobisfenol A	79-94-7	250*	10
	Tris (kloroetil) fosfat (TCEP)	115-96-8	250*	5
	Tris- [2-kloro-l- (klorometil) etil] fosfat (TDCP)	13674-87-8	250*	10
	Tris (2,3-dibromopropil) fosfat (TRIS)	126-72-7	250*	10
	Polibromlu bifeniller (PBB'ler)	59536-65-1	250*	10
	Pentabromodifenil eter (PentaBDE)	çeşitli, 32534-81-9 dahil	250*	10
	Octabromodifenil eter (OctaBDE)	çeşitli, 32536-52-0 dahil	250*	10
	Dekabromodifenil eter (DecaBDE)	1163-19-5	250*	10
	Trietilfosforamit (TEPA)	545-55-1	250*	10
	Polibromodifenil eterler (PBDE'ler) - tüm eşleyiciler	Birden çok	250*	10
	HeptaBDE	çeşitli, 68928-80-3 dahil	250**	
	HeksaBDE	çeşitli, 36483-60-0 dahil	250**	
	NonaBDE	çeşitli, 63936-56-1 dahil	250**	
	TetraBDE	çeşitli, 40088-47-9 dahil	250**	
	TriBDE's	çeşitli	250**	
	Borik asit	10043-35-3 11113-50-1	250**	50
	Dekabromobifenil (DecaBB)	13645-09-6	250**	10
	Diboron trioksit	1303-86-2	250**	50
	Dibromobifeniller (DiBB)	çeşitli	250**	10
	Tetrabromobisfenol A bis (dibromopropil eter)	21850-44-2	250**	10
	Disodyum oktaborat, susuz	12008-41-2	250**	50
	Disodyum tetraborat, susuz	1303-96-4 1330-43-4	250**	50
	Monobromobifeniller (MonoBB)	çeşitli	250**	10
	Monobromobifenil eterler (MonoBDE's)	çeşitli	250**	10
	Nonabromobifeniller (NonaBB)	çeşitli	250**	10
	Octabromobifeniller (OctaBB)	çeşitli	250**	10
	Tetraboron disodyum heptaoksit, hidrat	12267-73-1	250**	50
Tris (1-kloro-2-propil) fosfat (TCPP)	13674-84-5	250**	10	
Per ve Poli Florlu Kimyasallar	Perflorooktan sülfonik asit / Perflorooktan sülfonat (PFOS)	1763-23-1	25 ppb*	1 ug/m2
	Perflorooktanoik asit (PFOA)	335-67-1	25 ppb*	1 ug/m2
	Perflorooktanoik asit ve tuzları (PFOA)	çeşitli	25 ppb*	1000 ppb
	Perfloro-n-heksanoik asit (PFHxA)	307-24-4	1 ppm	1 ug/m2
	Perfloroheksan sülfonatlar (PFHxS) ve tuzları	çeşitli, 3871-99-6 dahil	1 ppm	1 ug/m2
	Perflorobütanoik asit	375-22-4	1 ppm	1 ug/m2
	Perflorobütan sülfonatlar ve tuzları	çeşitli, 29420-49-3 dahil	1 ppm	1 ug/m2

Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Metaller	Antimon	7440-36-0	50**	30
	Arsenik	7440-38-2	50*	ekstrakte edilebilir 0.2
	Kadmiyum	7440-43-9	boyalar 20* pigmentler 50*	ekstrakte edilebilir 0.1 toplam 100
	Krom, toplam	7440-47-3	100**	1
	Krom, VI (Deri olmayanlar için)	-	10*	0.5
	Krom, VI (Deri)	-	10*	3
	Kobalt	7440-48-4	500**	ekstrakte edilebilir 1
	Bakır	7440-50-8	250**	ekstrakte edilebilir 25
	Kurşun	7439-92-1	100*	ekstrakte edilebilir 0.2 toplam 500
	Manganez	7439-96-5	1000	30
	Civa	7439-97-6	boyalar 4* pigmentler 25*	ekstrakte edilebilir 0.02 toplam 100
	Nikel	7440-02-0	200**	ekstrakte edilebilir 1 <0.35µg/cm <sup>2</sup> /hafta
	Çinko	7440-66-6	1500	ekstrakte edilebilir 30
	Kalay	7440-31-5	250**	50
	Baryum	7440-39-3	100**	1000
	Selenyum	7782-49-2	boyalar 20** pigmentler 100**	500
Gümüş	7440-22-4	100**	100	

Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar	Benzo (a) piren	50-32-8	20*	1
	Benzo (e) piren	192-97-2	toplam 200*	1
	Benzo (a) antrasen	56-55-3	toplam 200*	1
	Krisen	218-01-9	toplam 200*	1
	Benzo (b) flüoranten	205-99-2	toplam 200*	1
	Benzo (j) flüoranten	205-82-3	toplam 200*	1
	Benzo (k) flüoranten	207-08-9	toplam 200*	1
	Dibenzo (a,h) antrasen	53-70-3	toplam 200*	1
	Asenaften	83-32-9	toplam 200*	toplam 10
	Asenaftilen	208-96-8	toplam 200*	toplam 10
	Antrasen	120-12-7	toplam 200*	toplam 10
	Benzo (GHI) perilen	191-24-2	toplam 200*	toplam 10
	Flüoranten	206-44-0	toplam 200*	toplam 10
	Floren	86-73-7	toplam 200*	toplam 10
	Indeno (1,2,3-cd) piren	193-39-5	toplam 200*	toplam 10
	Naftalin	91-20-3	toplam 200*	toplam 10
	Fenantrin	85-01-8	toplam 200*	toplam 10
	Piren	129-00-0	toplam 200*	toplam 10
Klorlu Solventler	Cis-1,2-dikloroetilen	156-59-2	5	1
	Trans-1,2-dikloroetilen	156-60-5	5	1
	1,1,1-Trikloroetan	71-55-6	5	1
	1,1,2-Trikloroetan	79-00-5	5	1
	1,1,1,2-Tetrakloroetan	630-20-6	5	1
	1,2-Dikloroetan	107-06-2	5*	1
	Diklorometan	75-09-2	5*	1
	Tetrakloroetilen (Perkloroetilen)	127-18-4	5*	1
	Trikloroetilen	79-01-6	40*	1
	Triklorometan (Kloroform)	67-66-3	20	5
	Viniliden klorür (1.1-Dikloroetilen)	75-35-4	50	10
	Karbon tetraklorür CCl4	56-23-5	5	1
	Benzil klorür	100-44-7	5 / boyalar 100**	1

Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg  * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Organotin Bileşikleri	Monobütiltin bileşikleri (MBT)	Birden çok	5*	1
	Dibütiltin bileşikleri (DBT)	Birden çok	20*	1
	Dioktiltin bileşikleri (DOT)	Birden çok	5*	1
	Tripropiltin bileşikleri (TPT)	Birden çok	5**	1
	Tribütiltin bileşikleri (TBT)	Birden çok	5*	1
	Trifeniltin bileşikleri (TPhT)	Birden çok	5*	1
	Triostiltin bileşikleri (TOT)	Birden çok	5*	1
	Trisikloheksiltin bileşikleri (TCyHT)	Birden çok	1**	1
	Monometiltin bileşikleri (MMT)	Birden çok	5*	1
	Monookiltin bileşikleri (MOT)	Birden çok	5*	1
	Dimetiltin bileşikleri (DMT)	Birden çok	5*	1
	Difeniltin bileşikleri (DPhT)	Birden çok	5*	1
	Trimetiltin bileşikleri (TMT)	Birden çok	5*	1
	Monofeniltin bileşikleri (MPhT)	Birden çok	5*	1
	Dipropiltin bileşikleri (DPT)	Birden çok	5**	1
	Tetraetilikalay (TeET)	597-64-8	1**	1
	Tetrabütiltin (TeBT)	1461-25-2	1**	1
Tetraokiltin (TeOT)	3590-84-9	1**	1	
Dibütiltin diklorür (DBTC)	683-18-1	5**	1	
Glikoller	Bis (2-metoksietil) –eter	111-96-6	50*	10
	2-Etoksietanol	110-80-5	50*	10
	2-Etoksietil asetat	111-15-9	50*	10
	Etilen glikol dimetil eter	110-71-4	50*	10
	2-Metoksietanol	109-86-4	50*	10
	2-Metoksietilasetat	110-49-6	50*	10
	2-Methosipropilasetat	70657-70-4	50*	10
	Trietilen glikol dimetil eter	112-49-2	50*	10
Uçucu Organik Bileşikler (VOC'ler)	Ksilen, tüm izomerleri	1330-20-7	500*	20
	m-Kresol	108-39-4	500*	20
	o-Kresol	95-48-7	500*	20
	p-Kresol	106-44-5	500*	20
	Benzen	71-43-2	50*	5
	Toluen	108-88-3	500	1000

Kimyasal Grubu	Kimyasal Madde	CAS Numarası	MRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg * ZDHC MRSL versiyon 1.1 ** ZDHC MRSL versiyon 2.0	PRSL Limiti (Aksi belirtilmediği sürece) mg/kg
Anti-mikrobiyal & Biyositler	o-Fenilfenol (+ tuzlar)	90-43-7	5000**	1000
	Permetrin	52645-53-1	250**	1
	Triklosan	3380-34-5	250**	1
Diğer/ Muhtelif Kimyasallar	Perborik asit, sodyum tuzu	Birden çok	1000**	50
	Asit Borik Tuzu, çinko tuzu	12767-90-7	1000**	50
	Bisfenol A (BPA)	80-05-7	100**	0,1
	Tiyüre	62-56-6	1000**	5 (BSSL)
	Kinolin	91-22-5	1000**	50
	Silika (solunabilir boyutta parçacıklar)	14464-46-1	kumlama yapılmaması**	kumlama yapılmaması**
	AEEA (2-[2-Aminoetilamino] etanol)	111-41-1	100**	10 (BSSL)
Fenol	108-95-2	1.000	polimerikler 5 mg/L sıvılar 10	
UV Emiciler	UV 328	25973-55-1	1000**	1000
	UV 350	36437-37-3	1000**	1000
	UV 320	3846-71-7	1000**	1000
	UV 327	3864-99-1	1000**	1000
Çözücüler/ Kalıntılar	N-Metil-2-Pirrolidon (NMP)	872-50-4	5000**	1000
	Dimetilasetamid (DMAC)	127-19-5	5000**	1000
	Dimetilformamid (DMFa)	68-12-2	5000**	500

## Malzeme Risk Matrisi

Aşağıdaki tablo, Primark'ın tedarik zincirinden uzaklaştırmak için belirlediği 23 öncelikli kimyasalı (11 tanesi [Detox Taahhüdü](#) kimyasallarından gelmektedir) göstermektedir. Renk kodlaması, bu kimyasalların Primark üretiminde kullanılan malzemelerde bulunma olasılığını gösterilmektedir. Tedarikçiler ve üretim tesisleri, malzemeler üzerinde durum tespiti için test yaparken bu matrisi referans almalıdır. (Lütfen, [Datalink Tedarikçi Test Portalı](#)'nda bulunan Primark Kimyasal Test Klavuzunu da referans alınız.)

	Bulunması son derece olası
	Bulunması orta derecede olası
	Bulunması olası değil

Kimyasal Madde	Doğal/ Selülozlu Tekstiller	Sentetik Tekstil Mamülleri	Deri &Süet	Yumuşak Plastikler (Plastisol baskılar ve sentetik deri dahil)	Sert Plastikler	Yüzey Kaplamları	Kauçuk	Metal	Kağıt & Mukavva	Ahşap Ürünler	Seramik	Cam	Yağlar ve Mumlar (Difüzörler dahil)	Tutkallar ve Yapıştırıcılar	Elektronik Maddeler	Köpükler (EVA dahil)
Alkilfenol & nonilfenol																
Alkilfenol & nonilfenol etoksilatlar																
Anti-mikrobiyal & biyositler																
Kısıtlı aminleri oluşturan azoik boyalar																
Klorlu solventler																
Klorobenzenler																
Klorofenoller																
Klorotoluenler																
Dimetil Fumarat																
Dispers ve hassaslaştırıcı boyalar																
Kanserojen vb. etkiler yapan boyalar																
Alevlenme geciktiriciler																
Formaldehit																
Glikoller																
Metaller																
Organotin bileşikleri																
Diğer/ muhtelif kimyasallar																
Per ve poli florlu kimyasallar																
Ftalatlar																
Polisiklik aromatik hidrokarbonlar																
Çözücüler/ kalıntılar																
UV Emiciler																
Uçucu Organik Bileşikler (VOC'ler)																

## Değişiklikleri Özetleyen Tablo

RSL Sürümü	Güncellemeler	Güncelleyen Kişi	Yetki Veren Kişi	Tarih
2018	Anahtar terimler ve doküman formatında değişiklikler yapıldı.	Charlotte Pumford	Charles Dickinson	Şubat 2018
2018	Kozmetikler, incelenmek üzere RSL 'den geçici olarak kaldırıldı.	Charlotte Pumford	Emma Hamilton-Foster	Nisan 2018
2020	Primark Kimyasal Politikası yerine Çevresel Sürdürülebilirlik Taahhüdü eklendi.	Rebecca Law	Charles Dickinson	Mart 2020
	MRSL sınırları ZDHC MRS v2.0 ile uyumlu hale getirildi.			
	Kimyasallar ve Kirliliğin Yönetimi Klavuzuna giriş yapıldı.			
	Test yöntemleri kaldırıldı- lütfen Primark Kimyasal Test Klavuzuna bakın			
	CIL kullanımı klavuzu kaldırıldı. Mevcut durumda Kimyasal ve Kirliliğin Yönetimi Klavuzunda yer almaktadır.			