

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı

Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde veya karışımın uygun tanımlı kullanımları

Plastik bakım maddesi

Önerilmeyen kullanımlar

Bilgi yok.

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Adres

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon numarası +49-2303-9 86 70-0

Faks numarası +49-2303-9 86 70-26

1.4 Acil durum telefon numarası

Bilgi yok.

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

1272/2008 EC sayılı yönetmeliğe göre sınıflandırma (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411

Asp. Tox. 1; H304

Flam. Liq. 2; H225

STOT SE 3; H336

Sınıflandırma bilgileri

Ürünün sınıflandırılması, (AT) düzenlemesi no. 1272/2008, paragraf 9 ve kriterleri uyarınca aşağıdaki yöntemlere dayanarak belirlenmiştir:

Fiziksel tehlikeler: Ek I, bölüm 2 uy. kontrol özelliklerinin değerlendirilmesi

Sağlık ve zararlılık: Ek I, bölüm 3, 4 ve 5 uy. hesaplama yöntemi

2.2 Etiket unsurları

1272/2008/EC sayılı CLP Yönetmeliği'ne göre etiketleme

Tehlike piktogramları



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Sinyal sözcük

Tehlike

Etikette belirtilecek tehlikeli içerik(ler):

Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler

Tehlike ifadeleri

H225

Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H304

Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H336

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
Tehlike ifadeleri (AB) EUH066	Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
Uyarı ifadeleri P210 P261 P273 P301+P310 P331 P370+P378	Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Buharını/spreyini solumaktan kaçının. Çevreye verilmesinden kaçının. YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın. Kusturmayın. Yangın durumunda: Söndürmek için tazyikli su, köpük, kuru kimyasal veya karbondioksit (CO2) kullanın.

2.3 Diğer zararlar

PBT değerlemesi

Tedarik zincirinde aktarılan bilgilere göre karışım PBT sayılan > %0,1 madde içermez.

vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değerlendirmesi

Tedarik zincirinde aktarılan bilgilere göre karışım vPvB sayılan > %0,1 madde içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler

İsabetsiz. Ürün, madde değildir.

3.2 Karışımlar

Tehlikeli içerikler

No	Madde adı	Ek bilgiler	%
	CAS / EG / Index / REACH No	Sınıflandırma (AB) 1272/2008 (CLP)	Konsantrasyon
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler		
-	920-750-0	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 70,00 - < 90,00
-	01-2119473851-33	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 EUH066	% ağırlık

H (tehlike) ve EUH (A.B. Ek tehlike sınıfları) cümleciklerinin tam metni için: bkz. Bölüm 16

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel Bilgiler

Kirlenmiş giysi ve ayakkabıları derhal çıkarın ve tekrar kullanmadan önce iyice yıkayın. uzun süreli ters etki durumunda, doktora başvurun.

Solunması halinde

Maruz kalan kişiyi uygun solunum koruma önlemlerine uyararak tehlikeli alandan uzaklaştırın. Temiz hava sağladığınızdan emin olun. Düzensiz solunum/solunumun durması halinde: suni solunum.

Ciltle ile temas halinde

Ciltle teması halinde suyla yıkayın.

Gözle ile temas halinde

Kontakt lensleri çıkarın. Sağlam gözü koruyarak gözü 10-15 dakika akan su altında göz kapaklarını iyice açarak yıkayın.

Yutulması halinde

Ağız bol suyla iyice çalkalayın. Kusmaya zorlamayın - Aspirasyon tehlikesi. Bilinci yerinde olmayan kişilere ağızdan hiçbir şey vermeyim.

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Etkiler

Yutmayı takip eden kusma halinde, kimyasal pnömoni veya boğulmayla sonuçlanabilecek akciğer aspirasyonu oluşabilir.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Bilgi yok.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürme araçları

su sprey jeti; Köpük; Karbon dioksit (CO₂). Kuru kimyasallar

Uygun olmayan söndürücü maddeler

Komple su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın sırasında oluşabilecek bozunma ürünleri: Karbon monoksit (CO); Karbon dioksit (CO₂). Buharlar havadan ağırdır ve taban yakınlarında ateşleme kaynaklarına doğru yayılabilirler. Ateşleme kaynağına doğru sürüklenebilir ve geri tepmeye sebep olabilir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Bağımsız solunum cihazı kullanın. Tam koruyucu giysi giyin. Tehlike altındaki kapları mümkün oldukça tehlike alanından uzaklaştırın. Kapalı kapları yangın kaynağının yakınlarında suyla soğutun. Yangın söndürme sularındaki kaçakların, kanalizasyon veya yüzey sularına boşaltılmamalıdır.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum için eğitilmiş personel değildir

Bölüm 7 ve 8' de verilen koruyucu önlemlere başvurun. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun.

Görevli ekipler

Kişisel koruyucu ekipman – bkz. Bölüm 8.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona / sulara/ yer altı sularına boşaltmayın. Yeraltına/toprağa boşaltmayın. Su yollarına, toprak yada kanalizasyona girdiğinde, sorumlu resmi mercileri bilgilendirin.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sızan malzemenin etrafını yanmayan emici maddelerle (örneğin kum, toprak, kizelgur, vermikulit) çevirin ve yerel yönetmelikler uyarınca imha etmek amacıyla öngörülen kaplarda toplayın (bkz. Bölüm 13).

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli elleçlemeye dair bilgiler için, 7. bölüme bakınız. Kişisel koruyucu ekipmanlara dair bilgiler için 8. bölüme bakınız; Atık bertarafı hakkındaki bilgiler için 13.Bölüm'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçlemeye yönelik öneriler

Ürüne özgü elleçleme riskleri, koruyucu ve önleyici faaliyetler ile ilgili uygun tedbirler alınarak en aza indirilmelidir. Çalışma prosesi, en son tekniklerin izin verdiği ölçüde, tehlikeli maddelerin salınımını veya cilt ile temasını engelleyecek biçimde tasarlanmalıdır.

Genel korunma ve hijyen önlemleri

Çalışma zamanlarında bir şey yiyip içmeyin veya sigara içmeyin. Gıda ve içeceklerden uzak tutun. Buharları solumayın. Göz ve cilt ile temasından sakının. Molalardan önce ve çalışmadan sonra elleri yıkayın. Kirlenmiş

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

Kıyafetleri ve ayakkabıları çıkarın ve yeniden kullanmadan önce iyice temizleyin.

Yangın ve patlamaya karşı korunmaya yönelik öneriler

Buharlar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Isı kaynaklarından, kıvılcımlardan ve açık ateşlerden uzak tutun. Statik yük oluşumuna karşı gerekli önlemleri alın. (Yükleme sırasında topraklama gerekir.); Patlamaya dayanıklı ekipman ve bağlantı elemanı ve kıvılcım yaratmayan alet kullanın.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Teknik tedbirler ve depolama koşulları

Kabı sıkıca kapalı halde ve kuru olarak, serin ve iyi havalandırılan yerde muhafaza edin. Isı ve direk güneş ışığından koruyun.

Depolama alanları ve kaplar için gereklilikler

Açılmış kaplar dikkatlice kapatılmalı ve sızıntıyı önlemek için dik durumda muhafaza edilmelidir. Her zaman orjinal ambalajına eşdeğer materyaldeki kaplarda muhafaza edin.

Ortak depolamaya yönelik öneriler

Kaçınılması gereken maddeler, bkz. Bölüm 10.

7.3 Belirli son kullanımlar

Bilgi yok.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

DNEL, DMEL ve PNEC değerleri

DNEL değerleri (çalışan)

No	Madde adı	CAS / EG No		
	Maruziyet yolu	Tesir süresi	Etki	Değer
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	-	920-750-0
	dermal	Uzun süreli (kronik)	sistemik	773 mg/kg/gün
	enhalatif	Uzun süreli (kronik)	sistemik	2035 mg/m ³

DNEL değerleri (tüketici)

No	Madde adı	CAS / EG No		
	Maruziyet yolu	Tesir süresi	Etki	Değer
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	-	920-750-0
	oral/ağızdan	Uzun süreli (kronik)	sistemik	699 mg/kg/gün
	dermal	Uzun süreli (kronik)	sistemik	699 mg/kg/gün
	enhalatif	Uzun süreli (kronik)	sistemik	608 mg/m ³

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun teknik kumanda tertibatı

Mekânın iyice havalandırılmasını sağlayın. Havalandırma, yerel hava emme tertibatları veya genel havalandırma sistemleriyle sağlanabilir. Bu önlemlerin madde konsantrasyonlarını hava limit değerlerinin altında tutmak için yeterli olmadığı takdirde, uygun bir solunumu koruyucu cihaz kullanılmalıdır.

Kişisel koruyucu teçhizat

Solunum sistemini koruma

İş yeri maruziyet limitleri aşıldığında, bu iş için onaylanmış solunum koruyucu kullanılmalıdır. İş yeri maruziyet limitleri belirlenmemiş ise, aerosol veya sis oluşması durumunda uygun solunum koruyucu önlemler alınır. A tipi filtre veya çevreden bağımsız solunum koruma cihazı kullanılır.

Gözleri / yüzü koruma

Yan tarafı korunaklı, koruyucu gözlük (EN 166)

Elleri koruma

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

Cildin ürünle temas riskinin olduğu durumlarda, örn.EN 374 normuna uygun eldiven kullanımı yeterli koruma sağlar. Koruyucu eldiven kullanılmadan önce mutlaka işe ve kullanıma elverişliliği bakımından test edilmelidir (Mekanik dayanıklılık, ürüne uygunluğu, antistatik özellikleri gibi). Koruyucu eldiven üreticisinin kullanım, saklama, bakım ve değiştirme ile ilgili talimat ve bilgilerine başvurun. Koruyucu eldivenler hasar gördüğünde veya aşınma belirtileri gösterdiğinde derhal değiştirilmelidir. Operasyonları devamlı eldiven kullanımını gerektirmeyecek şekilde düzenleyin.

Uygun malzeme	Nitril		
Malzeme Kalınlığı		0,4	mm
Uygun malzeme	Florürlenmiş kauçuk		
Malzeme Kalınlığı		0,7	mm
Geçirgen hale gelme süresi	>	480	min

Diğer koruyucu tedbirler

Kimyasallara karşı dayanıklı iş kıyafeti.

Çevresel maruziyet Kontrolü

Bilgi yok.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Form/Renk	
SIVI	
renksiz	
Koku	
Parfüm gibi	
Koku eşiği	
Veri yok	
pH değeri	
Veri yok	
Kaynama noktası / kaynama aralığı	
Değer	> 98 °C
Ergime noktası / ergime aralığı	
Veri yok	
Ayrışma noktası / ayrışma aralığı	
Veri yok	
Parlama noktası	
Değer	1 °C
Tutuşma Sıcaklığı	
Değer	256 °C
Referans Madde	EC 920-750-0
Kaynak	satıcı
Kendi kendine tutuşma sıcaklığı	
Veri yok	
Oksidasyon özellikleri	
Veri yok	
Patlayıcı özellikler	
Ürün patlayıcı değildir. Kullanımdan dolayı, patlayıcı/hafif tutuşabilir buhar-gaz karışımları oluşabilir.	
Tutuşabilirlik (katı, gaz halde)	
Veri yok	
Alt tutuşabilirlik veya patlama sınırı	

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

Değer	0,9	Hacim %
Referans Madde	EC 920-750-0	
Kaynak	satıcı	
Üst tutuşabilirlik veya patlama sınırı		
Değer	7	Hacim %
Referans Madde	EC 920-750-0	
Kaynak	satıcı	
Buhar Basıncı		
Veri yok		
Buhar yoğunluğu		
Veri yok		
Buharlaşma hızı		
Veri yok		
Göreceli yoğunluk		
Veri yok		
Yoğunluk		
Değer	0,76	g/cm ³
Referans sıcaklık	20	°C
Suda çözünürlük		
Düşünceler	çözünmez	
Çözünürlük(ler)		
Veri yok		
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su		
Veri yok		
Viskozite (akışkanlık)		
Değer	< 7	mm ² /s
Referans sıcaklık	40	°C
Tip	kinematik	

9.2 Diğer bilgiler

Diğer bilgiler
Bilgi yok.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Bilgi yok.

10.2 Kimyasal kararlılık

Önerilen depolama ve kullanım talimatlarına uyulduğu takdirde sağlamdır (bkz. Bölüm 7).

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Usulüne uygun kullanıldığında tehlikeli reaksiyonlar beklenmemektedir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Isı, açık alev ve diğer tutuşma kaynakları. Elektrostatik boşalma.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli oksidasyon maddeleri; Sert asitler; Sert bazlar

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Amacına uygun kullanımı halinde yoktur

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut Oral Toksikite			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
LD50	>	5840	mg/kg vücut ağırlığı
Türler	sıçan		
Kaynak	ECHA		

Akut Dermal Toksikite			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
LD50	> 2800	- 3100	mg/kg vücut ağırlığı
Türler	sıçan		
Kaynak	ECHA		

Akut Solunum Toksisitesi			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
LC50	>	23,3	mg/l
Maruziyet süresi		4	saat
Agregat durumu	Buhar		
Türler	sıçan		
Kaynak	ECHA		

Cilt üzerindeki aşındırıcı tahriş edici etki			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
Türler	tavşan		
Yöntem	OECD 404		
Kaynak	ECHA		
Değerlendirme	tahriş etmez		

Ağır göz hasarı / tahrişi			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
Türler	tavşan		
Kaynak	ECHA		
Değerlendirme	tahriş etmez		

Solunum yolları / cilt hassasiyeti			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
Maruziyet yolu	Cilt		
Türler	Gine domuzu		
Kaynak	ECHA		
Değerlendirme	hassasiyet oluşturmaz		

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

Germ hücre mutajenitesi			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
Kaynak		ECHA	
Değerlendirme / kademelendirme		Mevcut verilere göre kademelendirme kriterleri yerine gelmemiştir.	

Üreme Toksikitesi			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
Kaynak		ECHA	
Değerlendirme / kademelendirme		Mevcut verilere göre kademelendirme kriterleri yerine gelmemiştir.	

Karzinogenit�t			
Veri yok			

Bir kerelik ekspozisyonda spesifik hedef organ toksisitesi			
Veri yok			

Mükerrer ekspozisyonda spesifik hedef organ toksisitesi			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
Maruziyet yolu		enhalatif	
Türler		sian	
Kaynak		ECHA	
Değerlendirme / kademelendirme		Mevcut verilere göre kademelendirme kriterleri yerine gelmemiştir.	

Aspirasyon tehlikesi			
Veri yok			

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Balık toksisitesi (akut)			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
LL50		3	10
Maruziyet süresi			96
Türler		Oncorhynchus mykiss	
Yöntem		OECD 203	
Kaynak		ECHA	

Balık toksisitesi (kronik)			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0
NOELR		0,57	mg/l
Maruziyet süresi		28	gün
Türler		Oncorhynchus mykiss	
Yöntem		(Q)SAR	
Kaynak		ECHA	

Su piresi toksisitesi (akut)			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

EL50	4,6	-	10	mg/l
Maruziyet süresi			48	saat
Türler	Daphnia magna (su piresi)			
Yöntem	OECD 202			
Kaynak	ECHA			

Su piresi toksisitesi (kronik)				
No	Madde adı	CAS No.	EC No.	
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0	
NOELR	1	-	1,6	mg/l
Maruziyet süresi			21	gün
Türler	Daphnia magna (su piresi)			
Yöntem	OECD 211			
Kaynak	ECHA			

Yosun toksisitesi (akut)				
No	Madde adı	CAS No.	EC No.	
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0	
EL50	10	-	30	mg/l
Maruziyet süresi			72	saat
Türler	Pseudokirchneriella subcapitata			
Yöntem	OECD 201			
Kaynak	ECHA			

Yosun toksisitesi (kronik)				
No	Madde adı	CAS No.	EC No.	
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0	
NOELR			6,3	mg/l
Maruziyet süresi			3	gün
Türler	Pseudokirchneriella subcapitata			
Yöntem	OECD 201			
Kaynak	ECHA			

Bakteriler için Toksikite	
Veri yok	

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biyobozunurluk				
No	Madde adı	CAS No.	EC No.	
1	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler	-	920-750-0	
Tip	aerobik biyobozunurluk			
Değer			98	%
Süre			28	gün
Yöntem	OECD 301 F			
Kaynak	ECHA			
Değerlendirme	Kolay biyobozunur.			

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bilgi yok.

12.4 Toprakta hareketlilik

Bilgi yok.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları	

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

PBT değerlemesi	Tedarik zincirinde aktarılan bilgilere göre karışım PBT sayılan > %0,1 madde içermez.
vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değerlendirilmesi	Tedarik zincirinde aktarılan bilgilere göre karışım vPvB sayılan > %0,1 madde içermez.

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi yok.

12.7 Diğer bilgiler

Diğer bilgiler
Ürünü yer üstü sularına veya kanalizasyona akıtmayın ve umumi depolarda depolamayın.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün

Yetkili resmî daireye ve imha yerine danıştıktan sonra ve yönetmelikler dikkate alınarak uygun ve onaylı bir tesiste imha edilmelidir.

Avrupa Atık Kataloğuna göre atık kod numarası tahsisi, yerel atık bertaraf şirketi ile mutabakat ile belirlenmelidir.

Ambalajlama

Artıklar ambalajlardan uzaklaştırılmalı ve tamamen boşaltıldığında ambalajları yerel atık yönetmeliklerine uygun olarak bertaraf edilmelidir. Tam boşalmamış kaplar, yerel bertarafçının belirlediği şekilde bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 Taşımacılık ADR/RID/ADN

Sınıf	3
Sınıflandırma kodu	F1
Ambalaj grubu	II
Tehlike Tanıtım numarası:	33
UN numarası	UN1993
Teknik Adı	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Tehlikeli içerikler	Hidrokarbonlar, C7-C9, n-Alkanlar, izoalkanlar, siklik bileşikler
Özel koşul 640	640D
Tünel Kısıtlama kodu	D/E
Etiket	3
Çevre için tehlikeli madde işareti	Symbol "fish and tree"

14.2 Taşımacılık IMDG

Sınıf	3
Ambalaj grubu	II
UN numarası	UN1993
Uygun nakliye adı (PSN)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Tehlikeli içerikler	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
EmS	F-E, S-E
Label	3
Deniz kirletici işareti	Symbol "fish and tree"

14.3 Taşımacılık ICAO/IATA

Sınıf	3
Ambalaj grubu	II
UN numarası	UN1993
Uygun nakliye adı (PSN)	Flammable liquid, n.o.s.
Tehlikeli içerikler	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Label	3

14.4 Diğer bilgiler

Bilgi yok.

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR

14.5 Çevresel zararlar

Önem teşkil etmesi halinde çevre için tehlikelere ilişkin bilgiler, bkz. 14.1 - 14.3.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Bilgi yok.

14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Önemli değil

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

A.B. Yönetmelikleri

1907/2006 numaralı yönetmelik (AT) (REACH) Zeyil XIV (Ruhsata Tabi Maddeler Dizini)	
Ürün, mevcut bilgilere ve/veya ön tedarikçilerin beyanlarına göre (AB) 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin XIV ekine göre onaya tabi madde sayılan madde(ler) içermemektedir.	
İzne tabi olacak, yüksek derecede kaygı yaratan maddelerin (SVHC) REACH aday listesi	
Ürün, mevcut bilgilere ve/veya ön tedarikçilerin beyanlarına göre AB 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin 57. maddesi ile 59. maddesi gereğince XIV ekine kaydı (onaya tabi maddeler listesi) söz konusu olan madde(ler) içermemektedir.	
1907/2006 numaralı yönetmelik (AT) (REACH) Zeyil XVII: Belli Bazı Tehlikeli Maddelerin, Karışımların ve Ürünlerin Üretimi, Dolaşıma Çıkarılması ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar	
Ürün, (AB) 1907/2006 sayılı REACH Direktifi'nin XVII. ekine tabidir.	No 3, 40
Tehlikeli maddeler ile ağır kazaların oluşma tehlikesini önleme yönetmeliği 2012/18/AB	
Ürün, ek I, bölüm 1, tehlike sınıfına tabidir:	E2, P5b
Maddenin/ürünün özellikleri, 2012/18/AB sayılı yönetmelik uyarınca birden fazla sınıflandırmaya imkan tanırorsa ek I, bölüm 1 ve 2 uyarınca en düşük miktar eşiğine sahip sınıflandırma geçerli olur.	
Diğer yönetmelikler	
Bu ürün kullanılırken ulusal sağlık ve iş güvenliği yönetmelikleri uygulanmalıdır. Anneliğin Korunması Yönetmeliği ve Genç İşçileri Koruma Yasası uyarınca tehlikeli maddelere karşı korumaya yönelik istihdam kısıtlamalarına uyulmalıdır.	

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Mevcut karışım için madde güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bilgi formunun hazırlanmasında kullanılan önemli veri kaynakları:

Tadil edilmiş halleri ile 1907/2006/EC (REACH) ve 1272/2008/EC (CLP) mevzuatları.

Direktifleri 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Tadil edilmiş halleri ile ilgili ülkelerin Ulusal Eşik sınır değerleri.

Tadil edilmiş halleri ile ADR, RID, IMDG, IATA'ya göre Taşımacılık yönetmelikleri.

Fiziksel, toksikolojik ve ekolojik verileri belirlemek için kullanılan veri kaynakları, doğrudan ilgili bölümde belirtilmiştir.

Güvenlik Bilgi Formunu yayımlayan departman

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Bu bilgiler halihazırdaki bilgi birikimimize dayanmaktadır. Bununla birlikte, herhangi bir özgün ürün özelliği hakkında bir teminat teşkil etmez ve hukuken geçerli bir ilişki tesis etmez.

Telif hakkınca korunan belge. Sadece UMCO GmbH şirketinin açık onayı ile değiştirilebilir veya çoğaltılabilir.

Prod-ID 769448

Ticari adı: Gummi-, Kunststoff- & Vinylpflege

Ürün numarası: 191999

Güncel sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 08.09.2020

Yenilenmiş sürüm : -, tanzim tarihi: -

Bölge: TR
