

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı

Pol Star

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde veya karışımın uygun tanımlı kullanımları

Döşeme temizleyici

Halı temizleyici

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)

Eye Irrit. 2; H319

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



GHS07

Sinyal sözcük

Dikkat

Tehlike ifadeleri

H319

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Uyarı ifadeleri

P101

Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102

Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P280

Göz koruyucu kullanın.

P305+P351+P338

GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

P310

Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

Ek etiket öğeleri

Deterjanlar Hakkında Yönetmelik (AT) No. 648/2004 (Ek VII):
%5-15 amfoter tensitler
<5% anyonik tensidler
Koku verici maddeler
CITRAL

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/İçindekiler 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	1-propan aminyum, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (çift sayılı) acyl derivatları, hidroksitler, iç tuzlar		%
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00 % ağırlık
2	(2-METOKSİMETİLETOKSİ) PROPANOL		%
	34590-94-8 252-104-2 - 01-2119450011-60	-	>= 5,00 - < 10,00 % ağırlık
3	Sodyum-p-cumolsülfonat		%
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50 % ağırlık

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

No	Açıklama	Spesifik konsantrasyon limitleri	M faktörü (akut)	M faktörü (kronik)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

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

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

sağladığınızdan emin olun.

Ciltle ile temas halinde

Derhal su ve sabun ile yıkayıp temizleyin. Ciltte tahrişin devam etmesi durumunda, doktora danışın.

Gözle ile temas halinde

Kontak lensleri çıkarın. Sağlam gözü koruyarak gözü 10-15 dakika akan su altında göz kapaklarını iyice açarak yıkayın. Derhal göz doktoru tarafından tedavi edilmelidir.

Yutulması halinde

Ağzı çalkalayın ve bol miktarda su için. Kusturmaya çalışmayın. Bilinci yerinde olmayan kişilere ağızdan hiçbir şey vermeyim. Doktor çağırın.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi yok.

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). azot oksitleri (NO_x)

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Bağımsız solunum cihazı kullanın. Tam koruyucu giysi giyin.

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. Kişisel koruyucu giysi kullanın.

Görevli ekipler

Kişisel koruyucu ekipman – bkz. Bölüm 8.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona / sulara/ yer altı sularına boşaltmayın. Yeraltına/toprağa boşaltmayın.

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.

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

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 kıyafetleri ve ayakkabıları çıkarın ve yeniden kullanmadan önce iyice temizleyin. Çalışma alanında göz duşu bulundurun.

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.

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

İşyeri sınır değerleri

No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	(2-METOKSİMETİLETOKSİ) PROPANOL	34590-94-8	252-104-2
ÇESİTLİ KİMYASAL MADDELERİN İŞYERİ HAVASINDA BULUNMASINA MÜSAADE EDİLEN AZAMI MIKTARLARINI GÖSTERİR ÇİZELGELER			
Dipropilen glikol monometil eter			
TWA (8 h)	600	mg/m ³	100 ml/m ³
2000/39/EC			
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol			
TWA (8 h)	308	mg/m ³	50 ppm
Cilt emilimi (rezorpsiyon)/ duyarılaştırma		Skin	

DNEL, DMEL ve PNEC değerleri

DNEL değerleri (çalışan)

No	Madde adı	CAS / EG No		
	Maruziyet yolu	Tesir süresi	Etki	Değer
1	1-propan aminyum, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (çift sayılı) acyl derivatları, hidroksitler, iç tuzlar	97862-59-4 931-296-8		
	dermal	Uzun süreli (kronik)	sistemik	12,5 mg/kg/gün
	enhalatif	Uzun süreli (kronik)	sistemik	44 mg/m ³
2	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5 239-854-6		
	dermal	Uzun süreli (kronik)	sistemik	7,6 mg/kg/gün
	enhalatif	Uzun süreli (kronik)	sistemik	53,6 mg/m ³

DNEL değerleri (tüketici)

No	Madde adı	CAS / EG No		
	Maruziyet yolu	Tesir süresi	Etki	Değer
1	1-propan aminyum, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (çift sayılı) acyl derivatları, hidroksitler, iç tuzlar	97862-59-4 931-296-8		
	oral/ağızdan	Uzun süreli (kronik)	sistemik	7,5 mg/kg/gün
	dermal	Uzun süreli (kronik)	sistemik	7,5 mg/kg/gün
2	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5		

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

			239-854-6	
oral/ağızdan	Uzun süreli (kronik)	sistemik	3,8	mg/kg/gün
dermal	Uzun süreli (kronik)	sistemik	3,8	mg/kg/gün
enhalatif	Uzun süreli (kronik)	sistemik	13,2	mg/m ³

PNEC değerleri

No	Madde adı	CAS / EG No		
	Çevresel kompartıman	Tip		
		Değer		
1	1-propan aminyum, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (çift sayılı) acyl derivatları, hidroksitler, iç tuzlar	97862-59-4 931-296-8		
	Su	Tatlı su	0,013	mg/L
	Su	Deniz suyu	0,001	mg/L
	Su	Tatlı su Tortu	1	mg/kg Kuru ağırlık
	Su	Deniz suyu Tortu	0,1	mg/kg Kuru ağırlık
	Toprak	-	0,8	mg/kg Kuru ağırlık
	Aritma tesisi (STP)	-	3000	mg/L
2	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5 239-854-6		
	Su	Tatlı su	0,23	mg/L
	Su	Sürekli su	2,3	mg/L
	Aritma tesisi (STP)	-	100	mg/L

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

Sıkı sıkı kapatan koruyucu gözlük (EN 166)

Elleri koruma

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

Bütül kauçuk

Malzeme Kalınlığı

0,5

mm

Geçirgen hale gelme süresi

>

120

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

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

Agregat durumu	
SIVI	
Form/Renk	
SIVI	
Sarı	
Koku	
limon gibi	
pH değeri	
Veri yok	
Kaynama noktası / kaynama aralığı	
Değer	> 100 °C
Ergime noktası / ergime aralığı	
Veri yok	
Ayrışma noktası / ayrışma aralığı	
Veri yok	
Parlama noktası	
Veri yok	
Tutuşma Sıcaklığı	
Veri yok	
Oksidasyon özellikleri	
oksitleyici değildir	
Patlayıcı özellikler	
Ürünün patlama tehlikesi yoktur.	
Tutuşabilirlik	
Veri yok	
Alt tutuşabilirlik veya patlama sınırı	
Veri yok	
Üst tutuşabilirlik veya patlama sınırı	
Veri yok	
Buhar Basıncı	
Veri yok	
Buhar yoğunluğu	
Veri yok	
Göreceli yoğunluk	
Veri yok	
Yoğunluk	
Değer	1,02 g/cm ³
Referans sıcaklık	20 °C
Çözünürlük(ler)	
Veri yok	
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	
Veri yok	
Viskozite (akışkanlık)	
Veri yok	

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

Partikeleigenschaften

Veri yok

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

Kurallara uygun elleçlendiğinde, yok.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Bilinmiyor.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Amacına uygun kullanımı halinde yoktur

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut Oral Toksikite			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	7000	mg/kg vücut ağırlığı
Türler	sıçan		
Atfen	CAS 28348-53-0		
Yöntem	OECD 401		
Kaynak	ECHA		

Akut Dermal Toksikite			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	2000	mg/kg vücut ağırlığı
Türler	tavşan		
Atfen	CAS 28348-53-0		
Yöntem	OECD 402		
Kaynak	ECHA		

Akut Solunum Toksisitesi			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5	239-854-6
LC50	>	6,41	mg/l
Maruziyet süresi		4	saat
Agregat durumu	Toz/Sis		
Türler	sıçan		
Atfen	CAS 28348-53-0		

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

Kaynak | ECHA

Cilt üzerindeki aşındırıcı tahriş edici etki			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5	239-854-6
Türler	tavşan		
Atfen	CAS 28348-53-0		
Yöntem	OECD 404		
Kaynak	ECHA		
Değerlendirme	Hafif tahriş edicidir		
Değerlendirme / kademelendirme	Mevcut verilere göre kademelendirme kriterleri yerine gelmemiştir.		

Ağır göz hasarı / tahrişi			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5	239-854-6
Türler	tavşan		
Yöntem	OECD 405		
Kaynak	ECHA		
Değerlendirme	tahriş edici		

Solunum yolları / cilt hassasiyeti			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5	239-854-6
Maruziyet yolu	Cilt		
Türler	Gine domuzu		
Atfen	CAS 28348-53-0		
Yöntem	OECD 406		
Kaynak	ECHA		
Değerlendirme	hassasiyet oluşturmaz		

Germ hücre mutajenitesi			
No	Madde adı	CAS No.	EC No.
1	Sodyum-p-cumolsülfonat	15763-76-5	239-854-6
Muayene tipi	Chromosome aberration test		
Atfen	CAS 28348-53-0		
Yöntem	OECD 474		
Kaynak	ECHA		
Değerlendirme / kademelendirme	Mevcut verilere göre kademelendirme kriterleri yerine gelmemiştir.		

Üreme Toksikitesi			
Veri yok			

Karzinogenitât			
Veri yok			

Bir kerelik ekspozisyonda spesifik hedef organ toksisitesi			
Veri yok			

Mükerrer ekspozisyonda spesifik hedef organ toksisitesi			
Veri yok			

Aspirasyon tehlikesi			
Veri yok			

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Bilgi yok.

Diğer bilgiler

Bilgi yok.

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Balık toksisitesi (akut)
Veri yok
Balık toksisitesi (kronik)
Veri yok
Su piresi toksisitesi (akut)
Veri yok
Su piresi toksisitesi (kronik)
Veri yok
Yosun toksisitesi (akut)
Veri yok
Yosun toksisitesi (kronik)
Veri yok
Bakteriler için Toksikite
Veri yok

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi yok.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bilgi yok.

12.4 Toprakta hareketlilik

Bilgi yok.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları	
PBT değerlendirme	Tedarik zincirinde aktarılan bilgilere göre karışım PBT sayılan > %0,1 madde içermez.
vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değerlendirme	Tedarik zincirinde aktarılan bilgilere göre karışım vPvB sayılan > %0,1 madde içermez.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Bilgi yok.

12.7 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi yok.

12.8 Diğer bilgiler

Diğer bilgiler
Ürünü çevreye kontrolsüz olarak salmayın.

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.

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 Taşımacılık ADR/RID/ADN

Ürün, ADR/RID/ADN mevzuatlarına tabi değildir.

14.2 Taşımacılık IMDG

Ürün, IMDG mevzuatlarına tabi değildir.

14.3 Taşımacılık ICAO/IATA

Ürün, ICAO-TI / IATA mevzuatlarına tabi değildir.

14.4 Diğer bilgiler

Bilgi yok.

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

Tehlikeli maddeler ile ağır kazaların oluşma tehlikesini önleme yönetmeliği 2012/18/AB

Ürün, ek I, bölüm 1 veya 2'ye tabi değildir.

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.
Bu ürünün içerdiği tensidler 648/2004/AT sayılı Deterjanlar Yönetmeliği'ne uygundur.

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.

Ticari adı: Pol Star

Ürün numarası: 92999

Güncel sürüm : 2.0.0, tanzim tarihi: 19.04.2021

Yenilenmiş sürüm : 1.0.0, tanzim tarihi: 22.10.2020

Bölge: TR

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.

Bölüm 2 ve 3'te belirtilen H ve EUH ibarelerinin tam metni (bu bölümlerde açık olarak belirtilmemiş olanlar)

H318

Ciddi göz hasarına yol açar.

H412

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

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 birikimize dayanmaktadır. Bununla birlikte, herhangi bir özgün ürün özelliği hakkında bir teminat teşkil etmez ve hukuken geçerli bir ilişki tesis etmez.

"Değişiklikler / Metin ilaveleri:

Metin değişiklikleri sayfa kenarında işaretlenmiştir."

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

Prod-ID 764657