

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı;

1.1. Maddenin/karışımın kimliği;

Ürün formu : Karışım
Ticari Adı : Lastik Parlatici ve Temizleme Sprey
EC Numarası : Bilinmiyor
CAS Numarası : Bilinmiyor

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları;

Lastik tekerlekli taşıtların, lastik temizliği ve parlatması amacıyla üretilmiş formülasyondur.

1.3. Güvenlik Bilgi Formu tedarikçisinin bilgileri;

Üretici Firma : MAXRAY Kimya Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Adres : Mimar Sinan Mah. Üsküdar Cad. YEDPA No:1 Cad. İç kapı No:2
ATAŞEHİR/İSTANBUL
Telefon : +90 850 307 04 47
E-mail : info@maxray.com.tr
Temas Kişisi : Nurullah Düzgün
Ürün Kodu : MX-77272
Ürün Tipi : Oto Kozmetik

1.4. Acil durum telefonu;

Acil durum telefonu : 114 (Zehir Danışma Merkezi/ Sadece yerel aramalar için kullanılır.)

2. Zararlılık tanımlanması;

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması;

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer)Resmi Gazete’de yayınlanan “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” (SEA) uyarınca sınıflandırma

Göz Hsr, Zararlılık Kategorisi 1	H318
Aşın alevlenir aerosol	H222
Basıncılı Kutu	H229
Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2	H319

H ifadelerinin tam metni; bkz. Kısım 16

2.2. Etiket unsurları;

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer)Resmi Gazete’de yayınlanan “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” (SEA) uyarınca sınıflandırma

Zararlılık İşareti (SEA)



GHS02

GHS07

GHS09

Uyarı kelimesi (SEA)

: Tehlike

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

Zararlılık İfadeleri (SEA) :

H222 Aşın alevlenir aerosol.

H229 Basıncılı kutu: ısındığında patlayabilir.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H319- Ciddi göz tahrişine yol açar.

Önlem İfadeleri (SEA) :

P102-Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P210- Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.

P281: Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.-

P251: Basıncılı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.

P264- Elleçlemeden sonra elleri ile iyice yıkayın.

P337+P313- Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

P410+P403: Güneş ışığından koruyun. İyi havalandırılmış bir alanda depolayın.

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P260: Tozunu/ dumanını/ gazını/ sisini/buharını/ spreyini solumayın.

P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P410+P412- Güneş ışığından koruyun. 50°C/122F aşan sıcaklığa maruz bırakmayın.

2.3. Diğer zararlar;

PBT veya vPvB maddeleri içermez.

3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi;

3.1. Maddeler;

Uygulanmaz.

3.2. Karışımlar

Maddenin Adı	CAS Numarası	EC Numarası	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer)Resmi Gazete’de yayınlanan “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” (SEA) uyarınca sınıflandırma	Piktogramlar
De İyonize su	732-18-5	-	50-60	Not classification.	-
D-Glucopyranose,	68515-73-1	500-220-1	4-6	Göz Hsr.1, H318	GHS07 Tehlike

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

oligomers, decyl octyl glycosides					
Ethanol	64-17-5	200-578-6	6-8	Flam. Liq. 2, H225 Göz Tah.2, H319	GHS02 GHS07 Tehlike
Petrol gazları, sıvılaştırılmış	68476-85-7	270-704-2	15-25	Alev. Gaz 1, H220 Çözünmüş Gaz, H280	GHS02 GHS04 Tehlike

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

İlave Bilgiler < % 0,1 Benzol (benzen)

4. İlk yardım önlemleri;

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklanması;

- İnhalasyon** : Tehlike bölgesinden, hastayı çıkarın, ılık tutun ve dinlenmesini sağlayın. Medikal destek alın. Nefes alma zorluğu varsa solunum cihazı kullanın.
- Cilde temas** : Kirlenmiş, maddenin bulaşmış olduğu tüm kıyafetleri ve ayakkabıları çıkarınız. Bol sabun ve su ile iyice yıkayın.
- Gözle temas** : Derhal göz kapaklarını kaldırarak bol su ile yıkayınız. Rahatsızlık devam ederse tıbbi yardım alınız.
- Yutulması halinde** : Kusturmayın. Hemen doktorunuza danışınız.

4.2. Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

Etkiler ve Belirtiler

- İnhalasyon** : Sersemlik ve baş dönmesi yapabilir. Yüksek konsantrasyonlarda göz irritasyonu, bulantı oluşabilir. Semptom: Yerde duramama.
- Cilde temas** : Cilt irritasyonu, eritem, ödem ve pruritus.
- Gözle temas** : Konjunktivit oluşabilir.
- Yutulması halinde** : Yemek borusu gibi beslenmeyle ilgili organlara zarar verebilir. Mide bulantısı, kusma, ishal yapabilir. Kusma durumunda solunum yolu hasarıyla pnömonopati oluşabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

5. Yangınla mücadele önlemleri;

5.1. Yangın söndürücüler

Yangın Söndürme Araçları

- Uygun** : Karbondioksit, kuru kimyasal ve köpük kullanın
- Uygun değil** : Su jeti kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

Özel maruz kalma tehlikeleri : Yüksek oranda yanıcı buharlar havadan ağırdır. Alev kaynaklarına ulaşabilir. Buhar havayla patlayıcı bir karışım oluşturabilir.

Tehlikeli termal bozunma : Yanma sırasında karbon monoksit, karbon dioksit, HCl, fosgen, Ürünleri klorin gibi zararlı maddeler çıkabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndüren kişiler için : Yetersiz havalandırma durumunda gerekli solunum donanımını özel kullanın. Konteynerlerin dışını su ile soğutun.

6. Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemleri;

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Kapalı bir alana yayılma olursa alanı temizleyip havalandırın. Uygulama esnasında görevli persone hidrokarbon koruyucu eldiven, gözlük, bot ve elbise giymelidir. Yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Dökülme ve yayılmayı önleyin. Kanalizasyona, tahliye borusuna, bodruma ve kapalı alanlara yayılmasını engelleyin. Döküntüler akarsuları, kanalizasyonu kirletirse resmi makamlara bildirin.

Diğer bilgiler : Bilinmiyor.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Döküntüleri inert maddeye emdirin (örneğin; kuru kum, toprak, kizelgur, talaş) ve kimyasal madde atık kaplarına koyun. Zemin suyla temizleyin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere referanslar : Ayrıca bakınız bölüm 8.

7. Elleçleme ve depolama;

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : İyi havalandırılmış alanlarda elleçleyin. Buhar oluşumunu engelleyin. Buharları solumayın. Cilt ve mukus tabakası ile temastan kaçınin. Alev kaynaklarından uzakta elleçleyin. Statik elektrik oluşumunu engelleyin. Sigara içmeyin. Transfer ve boşaltım esnasında sıkıştırılmış oksijen veya hava kullanmayın. Yangının yayılmasını engelleyecek cihazlar bulundurun. Sadece soğuk ve gazsız rezervuar kullanın. Topraklamaya dikkat edin. Özellikle prosesin başında yavaş yavaş boşaltın. Yüksek basınçlarda (>3bar) spreylemeyin

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : Statik elektrik oluşumu engellenmelidir. Alev ve ısı kaynaklarından uzakta depolayın. Konteyner ve cihazlar topraklanmalıdır. Kullanılmadığında konteynerleri kapalı tutun. Kuru, serin ve karanlık bir yerde depolanmalıdır.

Önerilen ambalaj : Sadece tedarik edildiği ambalajda saklayın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

7.3. Belirli son kullanımlar

Kullanım : Sadece belirtildiği gibi kullanın.

8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma;

8.1. Kontrol parametreleri

Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich

Görülen Etkiler	Maruziyet	DNEL	Toksosite Türü
İşçiler için zarar limitleri			
Soluma-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	93 mg/m ³	
Dermal-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	13 mg/kg va/gün	Nöro toksisite
Genel Popülasyon için zarar limitleri			
Soluma-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	20 mg/m ³	Nöro toksisite
Dermal-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	7 mg/kg va/gün	Nöro toksisite
Oral-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	6 mg/kg va/gün	Nöro toksisite

Propan-2-ol

Görülen Etkiler	Maruziyet	DNEL	Toksosite Türü
İşçiler için zarar limitleri			
Soluma-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	500 mg/m ³	
Dermal-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	888 mg/kg va/gün	
Genel Popülasyon için zarar limitleri			
Soluma-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	89 mg/m ³	Tekrarlayan doz toksisitesi
Dermal-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	319 mg/kg va/gün	Tekrarlayan Doz Toksisitesi
Oral-Sistemik Etkiler	Uzun süre maruziyet	26 mg/kg va/gün	Tekrarlayan Doz Toksisitesi

8.2. Maruz kalma kontrolleri

- Mühendislik önlemleri : Yeterince genel ve lokal havalandırma sağlayın. Havalandırma sisteminin düzenli olarak bakım ve kontrolü yapılmalıdır. Ürün veya içeriğin maruziyet limitlerini gözlemleyin.
- Hijyen önlemleri : Kimyevi maddelerin kullanılması ile ilgili genel hijyen kuralları uygulanmalıdır. Molalarda ve çalışma bittikten sonra ellerinizi yıkayınız. Gıda maddeleri, içecek ve yemeklerden uzak tutunuz. Yemek yenilen alanlara girmeden önce kirlenmiş kıyafet ve koruyucu donanımı çıkartınız.
- Kişisel koruyucu ekipman : Kişisel koruyucu donanımın etkinliği, diğer unsurlarla birlikte, sıcaklık ve havalandırma derecesine bağlıdır. Söz konusu özel duruma bağlı olarak mutlaka profesyonel destek alın.
- Vücut koruması : EN 365/367 sırasıyla 345 standardına uygun koruyucu giysiler, iş tulumu veya takımı ve benzer ayakkabılar giyin. Uygun malzeme: nitril. İçine işleme yayılma zamanı: geçirgen değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

- Solunum koruması : İyi havalandırılmış alanlarda özel ekipmanlar gerekli değildir. Kötü havalandırılmış alanlarda, suni solunum cihazı kullanınız.
- El koruması : EN 374 standardına uygun eldiven takın. Uygun malzeme: nitrile. $\pm$ 0,5 mm. İçine işleme yayılma zamanı: geçirgen değildir. Gereklikçe eldiveni yenisiyle değiştirin.
- Göz koruması : Sıkıca saran, kimyasallardan koruyucu gözlük veya yüz koruyucu kullanınız. Eğer soluma tehlikesi varsa tam yüz gaz maskesi kullanınız.

9. Fiziksel ve kimyasal özellikler;

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler

- Fiziksel Görünüm : Sıvı
- Renk : Şeffaf
- Koku : Karakteristik
- Koku eşik değeri : Bilinmiyor
- Parlama Noktası (°C) (min) : ≤ 21
- Kaynama Noktası (°C) (min) : Bilinmiyor
- Yoğunluk (g/cm³) : 0,6 -0,8
- pH : Bilinmiyor
- Viskozite (cSt) : Bilinmiyor
- Alev Alma Sıcaklığı : > 200 °C
- Buhar Basıncı : Bilinmiyor
- Buhar yoğunluğu : Bilinmiyor
- Çözülebilme Özelliği : Çözünmüyor
- Kırılma İndisi : 25-31

9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok.

10. Kararlılık ve tepkime;

10.1. Tepkime

Reaktiflik : Bilinen bir reaktivite zararlılığı yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık : Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Reaktivite : Okside edici ajanlar varlığında reaksiyon gerçekleşme ihtimali fazladır.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken koşullar : Isı, kıvılcım gibi alev kaynaklarından kaçınınız. Konteynerler ısıtıldığında fazla basınç oluşacağından patlayabilir veya kuvvetli yanabilir. Statik elektrik oluşumu önlenmelidir.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken malzemeler: Okside edici maddeler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri,

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

Tehlikeli bozunma ürünleri : Uygun koşullarda depolanır ve kullanılırsa bozunmaz. Termal bozunan veya sıkıştırılan ürünler şunları içerebilir: Zararlı gazlar ve buharlar.

11. Toksikolojik bilgiler;

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Madde	Toksosite Türü	Toksosite Bölgesi	Test Hayvanı	Sonuç
Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich	Akut	Oral	Sıçan/Erkek	LD 50: >25 ml/kg
		Soluma	Sıçan/Erkek	LC 50:259354 mg/m ³
		Dermal	Tavşan/Erkek	LD 50: >5 ml/kg va
	İrritasyon	Dermal	Tavşan	Yok
		Göz	Tavşan	Yok
	Hassasiyet	Dermal	Fare	Yok
	Tekrarlayan Doz	Oral	Sıçan/Erkek	LOAEL; 37973 mg/kg NOAEL; 1135 mg/kg va/gün
		Soluma/Sistemik	Sıçan/Dişi-Erkek	NOAEC; 2984 ppm (Ciğer ve böbrek) LOAEC; 8992 ppm
	Genetik		Sıçan	Yok
	Üreme/Gelişimsel toksisite	Soluma	Sıçan	NOAEC; 3000 ppm LOAEC; 9000 ppm
Propan-2-ol	Akut	Oral	Sıçan	LD 50: 5,84 g/kg va
		Soluma	Sıçan/Dişi-erkek	LC 50>10000 ppm
		Dermal	Tavşan	LD 50: 16,4 ml/kg va
	İrritasyon	Dermal	Tavşan	Yok
		Göz	Tavşan	Kategori 2
	Hassasiyet	Dermal	Gine Domuzu/ Dişi-Erkek	Yok
	Tekrarlayan Doz	Soluma/Sistemik	Sıçan/Dişi-Erkek	NOEC; 500 ppm (toksik etki) NOAEC; 5000 ppm NOEC; 5000 ppm (Onkogenisite)
	Genetik		Fare/Dişi-Erkek	Yok
	Üreme		Sıçan (Dişi-Erkek)	Yok

12. Ekolojik bilgiler;

12.1. Toksisite

Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich

Kısa süreli toksisite (balık) :LL50: 13,37 mg/l (96 saat)

Uzun süreli toksisite (balık) :NOELR: 2992 mg/l

Kısa süreli toksisite (s. omurgasız) :LL50: 23,35 mg/l (48 saat)

Uzun süreli toksisite (s. omurgasız) :NOELR: 5224 mg/l (21 gün)

Toksosite (Algler, siyano bakteriler) :EL50: 9902 mg/l (48 saat)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

Toksosite (Mikroorganizmalar) :EL50: 51,6 mg/l (48 saat)

Propan-2-ol

Taze su :PNEC; 140,9 mg/l

Marin :PNEC; 140,9 mg/l

STP :PNEC; 2251 mg/l

Tortu (Taze su) :PNEC; 552 mg/kg tortu dw

Tortu (Marin) :PNEC; 552 mg/kg tortu dw

Toprak :PNEC; 28 mg/kg toprak dw

Yırtıcılar :PNEC; 160 mg/kg yiyecek

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık : Biyolojik olarak bozunabilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik birikim potansiyeli : Bilinen bir biyolojik birikim potansiyeli yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik : Uygulanamaz.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT/vPvB değerleri : PBT ve vPvB maddeleri içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer bilgiler : Uygulanamaz.

13. Bertaraf etme bilgileri;

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürün kalıntıları : Geri dönüştürülebilir kap. Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın. Boş ambalajı normal evsel atıklarla birlikte atmayın. Kaplar geri dönüştürülmeli ya da yeniden kullanılmalıdır. Ürün artıkları, boş olmayan ambalajlar kimyasal atık olarak değerlendirilmelidir.

Ek uyarı : Bilinmiyor.

Avrupa atık kataloğu : Tehlikeli atıkları 2000/532/EC sayılı Komisyon Kararına göre bir atık yasası kapsamında 91/689/EEC sayılı Direktife uygun olarak bir resmi kimyasal atık deposuna bertaraf edin.

Yerel mevzuat : Atıkların elden çıkarılması yürürlükteki bölgesel, ulusal ve yerel yasa ve yönetmeliklere uygun olmalıdır. Yerel yönetmelikler bölgesel ve ulusal gereklerden daha katı olabilir ve bunlara uyulmalıdır.

14. Taşımacılık bilgileri;

14.1. UN Numarası :UN 1950

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun nakliye adı : AEROSOLS

Uygun nakliye adı (IMDG, IATA) : AEROSOLS

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı :2 (ADR/RID/ADN/IMDG/IATA)

Sınıflandırma Kodu :5F (ADR/RID/ADN)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.



Tehlike Etiketi : 2.1

14.4. Ambalajlama grubu

:Yok

14.5. Çevresel zararlar

Deniz kirleticisi : EVET

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Başka türlü olacağı belirtilmediği sürece güvenli bir nakliye için geçerli olan tedbirler dikkate alınacaktır.

IATA-Kargo Uçağı : 203

IMDG- Teknik adı : Aerosol

IMDG-Sayfası : F-D, S-U

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

Marpol :Yukarıda belirtilen talimatlar gereğince, tehlikeli ürün değildir.

15. Mevzuat bilgisi;

15.1. Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal Mevzuat

- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş sağlığı ve Güvenliği Kanunu

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

16. Diğer bilgiler;

Kısaltmalar

- Alev.Sıvı 2 :Alevlenebilir Sıvı, Zararlılık Kategorisi 2.
- Ürm. Sis. Tok.2 :Üreme Sistemine Toksik, Zararlılık Kategorisi 2
- BHOT TEK. MRZ 3 :Belirli Hedef Organ Toksisitesi-Tek Maruziyet, Kategori 3
- Asp.Tok. 1 :Aspirasyon Toksisitesi, Zararlılık Kategorisi 1
- BHOT Tek. MRZ.2 :Belirli Hedef Organ Toksisitesi-Tekrarlı Maruziyet, Kategori 2
- Göz Tah.2, :Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

LASTİK PARLATICI VE TEMİZLEYİCİ SPREY

Ürün Adı: LASTİK PARLATICI-TEM. SPREY

Hazırlanma Tarihi: 20.11.2025

GBF Form No: M-00168

Revizyon Tarihi/No: 00/00

Zararlı maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e göre hazırlanmıştır.

Cilt Tah. 2	:Cilt Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Kans.2	:Kanserojenite, Zararlılık Kategorisi 2
LD 50	: Test hayvanları grubunda %50 yarı) ölüme neden olan madde dozu (Medyan Ölümcül Doz)
LC 50	:Test hayvanları grubunda %50 yarı) ölüme neden olan madde konsantrasyonu
ADR	:Tehlikeli malların karayolu ile uluslararası taşımacılığına ilişkin Avrupa anlaşması
IMDG	:Uluslararası denizcilik tehlikeli mallar
IATA	:Uluslararası hava taşımacılığı birliği
ADN	:Tehlikeli malların kıta içi su yolları ile uluslararası taşımacılığına ilişkin Avrupa anlaşması
RID	:Tehlikeli malların demiryolu ile uluslararası taşımacılığına ilişkin Avrupa anlaşması
Merpol 73/78	:1978 tarihli protokol ile değişik 1973 tarihli gemilerden kirliliğin önlenmesi için uluslararası konvansiyon. IBC: Tehlikeli dökme kimyasallar taşıyan gemilerin inşaatı ve ekipmanları için uluslararası kod (Uluslararası dökme kimyasal kodu)
WEL	:İşyeri Maruziyet Limiti
TWA	:İşyeri Maruz Kalma Limitleri
STEL	:Kısa Süreli Maruz Kalma Sınırı
EC No	:Avrupa Topluluğu Numarası
CAS	:Kimyasal Kuramlar Servisi
PBT	:Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik Madde
vPvB	:Çok Kalıcı, Çok Biyobirikimli
DNEL	:Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Süre
Va	:Vücut ağırlığı

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı-Kimyasal Değerlendirme Uzmanı: DAMLA AVCI

Sertifika Numarası: TÜV/11.302.03

Sertifika Geçerlilik Tarihi: 05.11.2030

YASAL UYARI (FERAGATNAME)

Ürün Güvenlik Bilgi Formu'nda yer alan değerlendirmeler, halihazırda elimizde bulunan bilgilere dayanarak hazırlanmış olup; ürünlerin sağlık, güvenlik ve çevre açısından tanımlanması amacıyla yayınlanmıştır. Maxray Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti., bu bilgilerde yer alan verilerin doğruluğu veya tamlığı konusunda doğrudan veya dolaylı olarak herhangi bir beyanda bulunmaz veya garanti vermez. Bu belge, ürünün herhangi bir spesifik özelliğinin garantisi olarak yorumlanmamalıdır. Verilen veri ve tavsiyeler, bu ürünün belirtilen uygulama veya uygulamalar için satıldığı durumlar için geçerlidir. Bu ürün, Maxray Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.'ye danışmadan, belirtilen uygulama alanı dışında başka bir amaçla kullanılmamalıdır.