

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 11.09.2017

Form No.: 09.20.11

Yeniden düzenleme tarihi: 28.03.2017

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

- 1.1 Madde/Karışım kimliği
- Ticari adı: **Tefspray (AE)**
- Mal numarası: 09.20.11
- 1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
- Kullanıldığı sektör
SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites
SU21 Consumer uses: Private households / general public / consumers
SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
- Proses kategorisi
PROC7 Industrial spraying
PROC11 Non industrial spraying
- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması
Yağlama malzemesi
- 1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri
- Üretici / Teslimatı yapan: Kroon Oil BV
Dolleloorweg 15
NL-7602 EC ALMELO
Tel.: +31(0)546 818165
- Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: Product safety department - vib@kroon-oil.nl
- 1.4 Acil durum telefon numarası
+31 (0)546 818165 (9 AM to 4 PM, Monday to Friday)

NL - National Poison Information Centre (NVIC):
Tel.nr.: +31 30 - 2748888 - Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications.

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

- 2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması
- Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008



GHS02 Alev

Aerosol 1 H222-H229 Çok kolay alevlenir aerosol. Basıncılı kap: Isıtıldığında patlayabilir.



GHS08 Sağlık zararlılığı

Asp. Tox. 1 H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.



GHS05 Aşınma

Eye Dam. 1 H318 Ciddi göz hasarına yol açar.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Cilt tahrişine yol açar.

- 2.2 Etiket unsurları
- Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme
- Zararlılık işaretleri

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.



GHS02



GHS05



GHS08

- Uyarı Kelimesi

Tehlike

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 11.09.2017

Form No.: 09.20.11

Yeniden düzenleme tarihi: 28.03.2017

Ticari adı: Tefspray (AE)

(Sayfa 1 'nin devamı)

- Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler: Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmişhafif oleoylsarkosine
Fatty amines derivatives
- Zararlılık İfadesi H222-H229 Çok kolay alevlenir aerosol. Basınçlı kap: Isıtıldığında patlayabilir.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
- Önlem İfadesi P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P211 Alev veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin.
P251 Basınçlı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.
P301+P310 YUTULDUĞUNDA: Doktoru arayın.
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/122°F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.
P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.
- 2.3 Diğer zararlar
- PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları
- PBT: Uygulanamaz.
- vPvB: Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

- 3.2 Karışımlar
- Tarifi: Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.
Sürücü gaz ihtiva eden etkin madde

· İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:		
EC Numarası: 926-141-6	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmişhafif Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	%50 -100
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	bütan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	%25- <50
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	%2,5- <10
CAS: 110-25-8 EINECS: 203-749-3	oleoylsarkosine Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	%2,5- <10
CAS: 61790-85-0 NLP: 500-149-6	Fatty amines derivatives Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302	%1 - <2,5

- Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

- 4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması
- Genel uyarılar: Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.
- Teneffüs ettikten sonra: Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonda olmalıdır.
- Cilde temas ettikten sonra: Derhal suyla yıkayınız.
- Gözlere temas ettikten sonra: Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz ve doktora başvurunuz.
- Yuttuktan sonra: Kusmasını sağlamayınız, derhal doktor çağırınız.
- 4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler: Yutulması ya da kusma halinde akciğere sızma tehlikesi.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

- 5.1 Yangın söndürücüler
- Elverişli söndürücü maddeler: CO2, kuru kimsaysal, köpük. Temas eden malzemeyi soğutmak ya da korumak için su kullanılabilir.
- Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler: Sıkma su

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 11.09.2017

Form No.: 09.20.11

Yeniden düzenleme tarihi: 28.03.2017

Ticari adı: Tefspray (AE)

(Sayfa 2 'nin devamı)

- 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.
- 5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler
- Özel koruyucu teçhizat: Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız. Komple koruyucu elbise giyiniz.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

- 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.
- 6.2 Çevresel önlemler Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- 6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller Nötürleyici madde uygulayınız. Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz. Yeterli havalandırma sağlayınız. Su yüzeyinden alınız (örneğin tarayarak ya da emerek).
- 6.4 Diğer bölümlere atıflar Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız. Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız. Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

- 7.1 Güvenli elleçleme için önlemler Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.
- Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Alevin içine ya da kızgın bir cisimin üzerine sıkmayınız. Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz. Kap basınç altındadır. Güneş ışınlarından ve 50 °C 'dan yüksek ısılardan (örneğin ampullerin ısısından) koruyunuz. Kullandıktan sonra da zor kullanarak açmayınız ve yakma yınız.
- 7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar
- Depolama:
- Depolarda ve kaplarda aranan özellikler: Basınçlı gaz kutularının muhafazası ile ilgili resmi yönetmelikler dikkate alınmalıdır.
- Birarada depolama ile ilgili uyarılar: Gerekli değil.
- Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler: Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.
- 7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

*** Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma**

- Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler: Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.
- 8.1 Kontrol parametreleri
- Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler: Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.
- Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.
- 8.2 Maruz kalma kontrolleri
- Kişisel koruyucu teçhizat:
- Genel koruyucu ve sıhhi önlemler: Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz. Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız. Cildinize değmesinden kaçınınız. Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız. Gerekli değildir.
- Nefes koruyucu önlemler:
- Elleri koruyucu:



Wear gloves for the protection against chemicals according to EN 374.

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 11.09.2017

Form No.: 09.20.11

Yeniden düzenleme tarihi: 28.03.2017

Ticari adı: Tefspray (AE)

(Sayfa 3 'nin devamı)

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Çözücü maddelere dayanıklı eldivenler

· Eldiven malzemesi

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,35$ mm

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

240 dakikadan fazla tercihen > 480 dakikalık hamle zamanı sırasında sürekli temas etme halinde uygun eldivenlerin kullanılmasını öneririz. Kısa süreli/sıçramadan korunma için aynı önlemin alınmasını öneririz ancak bu koruma seviyesinde sunulan uygun eldivenlerin kullanılmayabileceğini unutmayın ve bu durumda uygun bakım ve değiştirme rejimleri izlendiği sürece daha düşük hamle zamanı kabul edilebilir.

Eldiven materyalinin tam kompozisyonuna bağlı olduğundan eldivenin kalın olması kimyasallara dayanıklı iyi bir koruyucu özelliğe sahip olduğunu göstermez.

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelere riayet edilmelidir.

· Gözleri koruyucu:

Koruyucu gözlük



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

· Vücut koruyucu:

Koruyucu iş giyimi

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

<p>· 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi</p> <p>· Genel bilgiler</p> <p>· Görünüm</p> <p> Biçim: Gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvı</p> <p> Renk: Ürün adına göre</p> <p>· Koku: Karakteristik</p>	
<p>· Durum değişikliği</p> <p> Erime noktası/donma noktası Belirlenmemiştir.</p> <p> Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı -44 °C</p>	
<p>· Parlama noktası -97 °C</p> <p>· Alevlenirlik (katı, gaz) Uygulanamaz.</p> <p>· Tutuşma ısısı: >200 °C</p> <p>· Alev alma sıcaklığı Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.</p> <p>· Patlayıcı özellikler Ürünün patlama tehlikesi yoktur, ancak patlama tehlikesi olan Buhar/Hava karışımlarının oluşması mümkündür.</p>	
<p>· Patlama sınırları:</p> <p> Alt: 0,5 Vol %</p> <p> Üst: 10,9 Vol %</p> <p>· Buhar basıncı 20 °C'de: 2100 hPa</p>	
<p>· Yoğunluk 20 °C'de: 0,72 g/cm³</p>	
<p>· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla: Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.</p>	
<p>· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su Belirli değil.</p>	
<p>· Çözücü madde oranı:</p> <p> Organik çözücü madde: %75,6</p> <p> Katı madde oranı: %0,3</p>	
<p>· 9.2 Diğer bilgiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.</p>	

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

· 10.1 Tepkime

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 11.09.2017

Form No.: 09.20.11

Yeniden düzenleme tarihi: 28.03.2017

Ticari adı: Tefspray (AE)

(Sayfa 4 'nın devamı)

- 10.2 Kimyasal kararlılık
- Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar: Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- 10.3 Zararlı tepkime olasılığı Güçlü oksidasyon maddeleriyle reaksiyonlar gösterir.
- 10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.5 Kaçınılması gereken maddeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.6 Zararlı bozunma ürünleri Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- 11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi
- Akut toksik Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)**Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmişhafif**

Ağızdan	LD50	>5000 mg/kg (sıçan)
Ciltten	LD50	>5000 mg/kg (tavşan)
Nefesle	LC50	>5000 mg/l (sıçan) (8h)

- Asli tahriş edici etkisi:
- Cilt aşınması/tahrişi Cilt tahrişine yol açar.
- Ciddi göz hasarları/tahrişi Ciddi göz hasarına yol açar.
- Solunum yolları veya cilt hassaslaşması Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:
- CMR-etkileri (kanserojenite, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)
- Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Üreme toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Belirli Hedef Organ Toksisitesi
- tek maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Belirli Hedef Organ Toksisitesi
- tekrarlı maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Aspirasyon zararı Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler**12.1 Toksisite****Su toksisitesi:****Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmişhafif**

LC50 (48 h)	1000 mg/l (daphnia)
-------------	---------------------

- 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Diğer uyarılar: Ürün biyolojik olarak zor indirgenebilir.
- 12.3 Biyobirikim potansiyeli Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 12.4 Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Diğer ekolojik uyarılar:
- Genel uyarılar: Suyu tehdit sınıfı 2 (): suyu tehdit edicidir. Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz. Sulandırılmamış ya da nütürlenmemiş olarak atık sulara ya da ön sulandırma havuzuna ulaşmamalıdır. Cüzi miktarların bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.
- 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları
- PBT: Uygulanamaz.
- vPvB: Uygulanamaz.
- 12.6 Diğer olumsuz etkiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

- 13.1 Atık işleme yöntemleri
- Tavsiye: Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Atık listesi

20 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış fraksiyonlar
07 01 04*	Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler
15 01 04	Metalik ambalaj

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 11.09.2017

Form No.: 09.20.11

Yeniden düzenleme tarihi: 28.03.2017

Ticari adı: Tefspray (AE)



(Sayfa 5 'nin devamı)

· Temizlenmemiş ambalajlar:

· Tavsiye:

Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgileri

· 14.1 UN numarası · ADR/ADN, IMDG, IATA	UN1950
· 14.2 Uygun UN taşımacılık adı · ADR/ADN · IMDG · IATA	1950 AEROSOLLER AEROSOLS AEROSOLS, flammable
· 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı · ADR/ADN	
	
· sınıfı	2 5F Yoğunlaştırılmış, sıvı hale getirilmiş ya da basınç altında çözülmüş olan gazlar
· Tehlike pusulası	2.1
· IMDG, IATA	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· 14.4 Ambalajlama grubu · ADR/ADN, IMDG, IATA	kalkmıştır
· 14.5 Çevresel zararlar · Marine pollutant:	Hayır
· 14.6 Kullanıcı için özel önlemler · Kemler (tehlike) sayısı: · EMS - numarası: · Segregation groups · Stowage Code	Uyarı: Yoğunlaştırılmış, sıvı hale getirilmiş ya da basınç altında çözülmüş olan gazlar - F-D,S-U Alkalis SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık	Uygulanamaz.
· Nakliyat/diğer bilgiler:	
· ADR/ADN	
· Sınırlı Miktarlar	1L
· İstisnai miktarlar (EQ)	Kod: E0 İstisnai Miktar olarak İzin Verilmeyenler
· Taşıma kategorisi	2
· Tünel kısıtlama kodu	D

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı,
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 11.09.2017

Form No.: 09.20.11

Yeniden düzenleme tarihi: 28.03.2017

Ticari adı: Tefspray (AE)

(Sayfa 6 'nın devamı)

• IMDG	
• Limited quantities (LQ)	1L
• Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
• UN "Model Düzenleme":	UN 1950 AEROSOLLER, 2.1

*** Bölüm 15: Mevzuat bilgileri****• 15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı****• Ulusal hükümler:**

• **Suyu tehdit sınıfı:** Suyu tehdit sınıfı 2 (): suyu tehdit edicidir.

• 15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:

Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

• Önemli terkipleri

H220 Çok kolay alevlenir gaz.
H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H280 Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

• Veri pusulasını düzenleyen bölüm:

Product safety department.

• Başvurulacak kişi ya da yer:

Product safety department

• Kısaltmalar ve:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1: Alevlenir gazlar – Kategori 1
Aerosol 1: Alevlenir aerosoller – Kategori 1
Press. Gas C: Basınç altındaki gazlar – Sıkıştırılmış gaz
Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toksisite – Kategori 4
Skin Corr. 1B: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 1B
Skin Irrit. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2
Eye Dam. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1
Asp. Tox. 1: Aspirasyon zararı – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Sucul ortam için zararlı - akut sucul zararlılık – Kategori 1

• Kaynaklar

.

* Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler