

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı:

AEROSOL

NEUTRALENE® HV 1

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin Kullanımı / Hazırlanması

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
(Gres) Yağ çözücü
Profesyonel kullanıcılar için ayrılmıştır.

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Üretici / Teslimatı yapan:

TEC INDUSTRIES SERVICE
ZI de la Massane
13210 Saint-Rémy de Provence
Tél : +33(0)4.90.92.74.70.
Fax : +33(0)4.90.92.44.44.
Courriel: securite@tec-industries.com
Zehir kontrol Merkezi : 114

1.4 Acil telefon numarası

Bölüm 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008

Aerosol 2 H223-H229 Alevlenir aerosol. Basınçlı kap: Isıtıldığında patlayabilir.

STOT SE 3 H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

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

2.2 Etiket bilgileri

Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme

Zararlılık İşaretleri

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.



GHS02 GHS07

Uyarı Kelimesi

Dikkat

Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

Zararlılık İfadesi

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
H223-H229 Alevlenir aerosol. Basınçlı kap: Isıtıldığında patlayabilir.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

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.

P261 Sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

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.

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Ticari adı: NEUTRALENE® HV 1

vPvB:

Uygulanamaz.

(Sayfa 1 'nin devamı)

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Tarifi:

Sürücü gaz ihtiva eden etkin madde

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

EC Numarası: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	%10-20
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-metoksi-2-propanol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	%<0,5

Ek uyarılar:

Note P

Contains less than 0,1% benzene.

belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel uyarılar:

Derhal doktora başvurunuz.

Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.

Teneffüs ettikten sonra:

Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.

Cilde temas ettikten sonra:

Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.

Gözlere temas ettikten sonra:

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra:

Kusmasını sağlamayınız, derhal doktor çağırınız.

Zehirlenme belirtileri birçok saat sonra başgösterebilir. Bu nedenle doktor kontrolü bir kazadan en az 48 saat sonrasına kadar sürdürülmelidir.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Elverişli söndürücü maddeler:

Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.

Köpük

Söndürme tozu

Karbon diyoksit

Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler:

Sıkma su

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Hidrokarbür

Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.

Heat (or fire) will increase pressure and may lead to the receptacle bursting.

Karbon monoksit ve karbon dioksit

Fluor hidrojeni (HF)

(Devamı sayfa 3 'da)

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Ticari adı: **NEUTRALENE® HV 1**

(Sayfa 2 'nin devamı)

· **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

· **Özel koruyucu teçhizat:**

Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.
Komple koruyucu elbise giyiniz.

· **Diğer bilgiler**

Yangın tehdidi altındaki kapları püskürtme suyla soğutunuz.
Yangın artıkları ve içinde zararlı maddeler bulunan söndürme suyu
resmi makamların talimatnameleri gereğince tasfiye edilmelidir.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

· **6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**

Uygulanamaz, çünkü gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvı.

· **6.2 Çevresel önlemler**

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara
haber veriniz.

· **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**

Yeterli havalandırma sağlayınız.
Uygun kaplarda tekrar elde edilmesi ya da tasfiyesi için muhafaza ve
naklediniz.

· **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**

Aşırı sıcaktan ve güneş ışığından koruyunuz.
Use only in well ventilated areas. Do not breathe vapors or spray mist.
Avoid contact with skin, eyes and clothing.
Emisyon sınırlarını dikkate alınız.

· **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**

Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.
Alevin içine ya da kızgın bir cisimin üzerine sıkmayınız.
Kap basınç altındadır. Güneş ışınlarından ve 50 °C 'dan yüksek
ısılardan (örneğin ampullerin ısısından) koruyunuz. Kullandıktan sonra
da zor kullanarak açmayınız ve yakma yınız.
Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

· **7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**

· **Depolama:**

· **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**

Basıncılı gaz kutularının muhafazası ile ilgili resmi yönetmelikler dikkate
alınmalıdır.

· **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:**

Oksitlenen maddelerle ve asitli maddelerle birarada muhafaza
etmeyiniz.

· **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**

Serin yerde muhafaza ediniz.Kuru yerde muhafaza ediniz.
Serin yerde muhafaza ediniz, ısınması basınç artışlarına ve patlama
tehlikesine yol açar.

· **7.3 Belirli son kullanımlar**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

TR

(Devamı sayfa 4 'da)

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Ticari adı: **NEUTRALENE® HV 1**

(Sayfa 3 'nin devamı)

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:**

Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.

Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**811-97-2 1,1,1,2-tetrafluoroethane**

WEEL (USA) Uzun zaman değeri: 1000 ppm

107-98-2 1-metoksi-2-propanolIOELV (EU) Kısa zaman değeri: 568 mg/m³, 150 ppm
Uzun zaman değeri: 375 mg/m³, 100 ppm
SkinREL (USA) Kısa zaman değeri: 540 mg/m³, 150 ppm
Uzun zaman değeri: 360 mg/m³, 100 ppmTLV (USA) Kısa zaman değeri: 369 mg/m³, 100 ppm
Uzun zaman değeri: 184 mg/m³, 50 ppm**DNEL-değerleri****Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Ciltten Effets systémiques à long terme 77 mg/kg (Travailleurs / Workers)

Nefesle Effets systémiques à long terme, 871 mg/m³ (Travailleurs / Workers)**107-98-2 1-metoksi-2-propanol**

Ciltten Effets systémiques à long terme 50,6 mg/kg (Travailleurs / Workers)

Nefesle Effets systémiques à long terme, 369 mg/m³ (Travailleurs / Workers)Effets systémiques à court terme 553,5 mg/m³ (Travailleurs / Workers)**PNEC-değerleri****107-98-2 1-metoksi-2-propanol**

PNEC aqua (freshwater) 10 mg/l

PNEC aqua (marine water) 1 mg/l

PNEC - STP 100 mg/l

PNEC - sol / soil 2,47 mg/kg

PNEC - sédiment d'eau douce / freshwater sediment 41,6 mg/kg

PNEC - sédiment marin / sea sediment 4,17 mg/kg

Ek uyarılar:

Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

8.2 Maruz kalma kontrolü**Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Gazları/Buharları/Gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvıları teneffüs etmeyiniz.

Wearing of Personal Protective Equipment (PPE) required for all persons with allergies.

Havalandırma yetersizse nefes koruyucu gerekir.

Nefes koruyucu önlemler:**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

(Devamı sayfa 5 'da)

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Ticari adı: **NEUTRALENE® HV 1**

(Sayfa 4 'nin devamı)

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır. Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

· **Eldiven malzemesi**

Nitril kauçuk

Thickness > 0.55 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**

> 480 min

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

· **Gözleri koruyucu:**

Koruyucu gözlük

· **Vücut koruyucu:**

Koruyucu elbise kullanınız

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

· 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

· Genel bilgiler

· Görünüm

Biçim:

Gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvı

Renk:

Renksiz

· Koku:

Gaz yağı gibi

· Durum değişikliği

İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı: Uygulanamaz, çünkü gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvı.

· Parlama noktası

Uygulanamaz, çünkü gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvı.

· Alevlenirlik (katı, gaz)

Uygulanamaz.

· Patlama sınırları:

Alt:

0,8 Vol %

Üst:

6 Vol %

· Yoğunluk 25 °C (77 °F)'de:

0,754 g/cm³ (6,292 lbs/gal)

· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:

Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.

· Çözücü madde oranı:

VOC (CE)

%99.69

· 9.2 Diğer bilgiler

Gaz olmadan Fiziksel ve kimyasal özellikleri

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

· 10.1 Tepkime

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· 10.2 Kimyasal kararlılık

· Termik ayrışma / kaçınılması

· gereken şartlar:

Usulüne uygun muhafaza edildiğinde ve kullanıldığında ayrışma olmaz.

· 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

None when normally used.

(Devamı sayfa 6 'da)

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Ticari adı: **NEUTRALENE® HV 1**

(Sayfa 5 'nin devamı)

· **10.4 Kaçınılması gereken durumlar**

Isı, alevler ve kıvılcıklar.
Elektrostatik yüklerin birikimini önlemek.
Sıcaklık > 50 ° C

· **10.5 Uyumsuz malzemeler**

Materials to avoid: strong acids, oxidizing

· **10.6 Zararlı bozunma ürünleri**

Usulüne uygun muhafaza edildiğinde ve kullanıldığında ayrışma olmaz.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

· **11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**

· **Akut toksisite**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)**

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Ağızdan	LD50.	>5.000 mg/kg (Rat) (OCDE 401)
Ciltten	LD50.	>5.000 mg/kg (rab) (OCDE 402)

107-98-2 1-metoksi-2-propanol

Ağızdan	LD50.	>4.000 mg/kg (Rat)
Ciltten	LD50.	>2.000 mg/kg (Rat)
Nefesle	LC50/6h.	25,8 mg/l (Rat)

· **Asli tahriş edici etkisi:**

· **Cilt aşınması/tahrişi**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **Ciddi göz hasarları/tahrişi**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**

· **CMR-etkileri (kanseri üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)**

· **Eşey hücre mutajenitesi**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **Kanserojenite**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **Üreme sistemi toksisitesi**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **BHOT - tek maruz kalma**

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

· **BHOT - 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:**

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

NOELR	<1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL 50 (48H)	22-46 mg/l (Daphnia)
LL50 (96h)	10-30 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EL50 (72H)	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

107-98-2 1-metoksi-2-propanol

CE50	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d)
CL50 (96H)	>6.800 mg/l (Leuciscus idus)
CL50 (48H)	23.300 mg/l (Daphnia magna)

· **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· **12.3 Biyobirikim potansiyeli**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· **12.4 Toprakta hareketlilik**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 7 'da)

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Ticari adı: **NEUTRALENE® HV 1**



(Sayfa 6'nın devamı)

- **Ökotoksik etkileri:**
- **Not:** Balıklar için zararlı
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:** Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Suda yaşayan organizmalar için zararlıdır
- **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:** Resmi makamların talimatları dikkate alınarak özel işlenmeye tabi tutulmalıdır.
Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.
Resmi makamların talimatları dikkate alınarak özel işlenmeye tabi tutulmalıdır.
Kullandıktan sonra da zor kullanarak açmayınız ya da yakmayınız.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

- **14.1 UN Numarası**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 UN uygun taşımacılık ismi**
- **ADR** UN1950 AEROSOLLER
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Taşımacılık zararları**
- **ADR**
- 
- **sınıfı** 2.5F Gazlar
- **Tehlike pusulası** 2.1
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 2.1
- **Label** 2.1
- **14.4 Ambalaj grubu**
- **ADR, IMDG, IATA** kalkmıştır

(Devamı sayfa 8'da)

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Ticari adı: **NEUTRALENE® HV 1**

(Sayfa 7 'nin devamı)

· 14.5 Çevresel zararlar · Marine pollutant:	Hayır
· 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler · Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı): · EMS - numarası: · Stowage Code · Segregation Code	Uyarı: Gazlar - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters. 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 Toplu Taşımacılık	Uygulanamaz.
· Nakliyat/diğer bilgiler: · Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 75 kg On cargo aircraft only: 150 kg
· ADR · Sınırlı Miktarlar · İstisnai miktarlar (EQ) · Taşıma kategorisi · Tünel kısıtlama kodu	1L Kod: E0 İstisnai Miktar olarak İzin Verilmeyenler 2 D
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Düzenleme":	UN1950, AEROSOLLER, 2.1

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

- **15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**
 - **2012/18/EU sayılı Direktifi**
 - **Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - alt seviye** 5.000 t
 - **Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - üst seviye** 50.000 t
 - **1907/2006/EC sayılı Yönetmelik EK-XVII** Conditions of restriction: 3
- **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

TR

(Devamı sayfa 9 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 21.12.2020

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 11

Yeniden düzenleme tarihi: 22.07.2020

Ticari adı: NEUTRALENE® HV 1

(Sayfa 8 'nin devamı)

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.

Raf ömrü: tarihinden itibaren 60 ay o üretilmiştir.

· **Önemli terkipleri**

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

· **Kısaltmalar ve:**

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 2: Alevlenir aerosoller – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3

STOT SE 3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirasyon zararı – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 3

· *** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**