

Güvenlik bilgi formu

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 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı:

AEROSOL

NÉOLUBE® MÉTAL 1100

Mal numarası:

113962

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Maddenin Kullanımı / Hazırlanması

Antiseize paste
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

1.4 Acil telefon numarası

Zehir kontrol Merkezi : 114

Bölüm 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008

Aerosol 1	H222-H229	Çok kolay alevlenir aerosol. Basınçlı kap: Isıtıldığında patlayabilir.
STOT SE 3	H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
Aquatic Acute 1	H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
Aquatic Chronic 2	H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

2.2 Etiket bilgileri

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

Zararlılık İşaretleri

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.



GHS02 GHS07 GHS09

Uyarı Kelimesi

Tehlike

Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

Zararlılık İfadesi

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
H222-H229 Çok kolay alevlenir aerosol. Basınçlı kap: Isıtıldığında patlayabilir.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

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

P211 Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin.

P251 Basınçlı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yaktmayın.

P261 Sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P273 Çevreye verilmesinden kaçının.

(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 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Ticari adı: NÉOLUBE® MÉTAL 1100

(Sayfa 1 'nin devamı)

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.

· **Ek bilgiler:**

EUH066 Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Yalnız profesyonel kullanıcılar içindir.

· **2.3 Diğer zararlar**

· **PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**

· **PBT:**

Uygulanamaz.

· **vPvB:**

Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler 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	%50-100
CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6	copper ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	%2,5-5
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9 Reg.nr.: Note 1	carbon dioxide ⚠ Press. Gas (Liq.), H280	%2,5-5

· **Ek uyarılar:**

Note P

Contains less than 0,1% benzene.

Note 1: Listed in Annex IV / V REACH, exempted from registration 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.

TR

(Devamı sayfa 3 '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 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Ticari adı: **NÉOLUBE® MÉTAL 1100**

(Sayfa 2 'nin devamı)

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

- **5.1 Yangın söndürücüler**
 - **Elverişli söndürücü maddeler:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.
Metal yangınları için özel toz. Su kullanmayınız.
Köpük
Söndürme tozu
 - **Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler:** Su
Karbon dioksit
- **5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**

Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.
Karbon monoksit ve karbon dioksit
Heat (or fire) will increase pressure and may lead to the receptacle bursting.
Hidrokarbür
- **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
 - **Özel koruyucu teçhizat:** Çevre havasına bağımlı olmaya 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** Uygun kaplarda tekrar elde edilmesi ya da tasfiyesi için muhafaza ve naklediniz.
Yeterli havalandırma sağlayınız.
Su ya da sulu temizlik maddeleriyle yıkamayınız.
- **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.
Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.
Emisyon sınırlarını dikkate alınız.
- **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.

(Devamı sayfa 4 '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 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Ticari adı: NÉOLUBE® MÉTAL 1100

(Sayfa 3 'nın devamı)

Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

Patlamaya karşı korunmuş cihazlar/armatürler ve kıvılcım oluşturmeyen aletler kullanınız.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depolama:

Depolarda ve kaplarda aranan

özellikler:

Serin bir yerde muhafaza ediniz.

Basıncı gaz kutularının muhafazası ile ilgili resmi yönetmelikler dikkate alınmalıdır.

Bir arada depolama ile ilgili uyarılar:

Oksitlenen maddelerle ve asitli maddelerle bir arada muhafaza etmeyiniz.

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:

Serin yerde muhafaza ediniz. Kuru yerde muhafaza ediniz.

Sıcaktan ve güneş ışınlarından koruyunuz.

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

7.3 Belirli son kullanımlar

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

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:

124-38-9 carbon dioxide

MMSD Uzun zaman değeri: 9000 mg/m³, 5000 ppm

DNEL-değerleri

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

Ciltten Effets systémiques à long terme 208 mg/kg (Travailleurs / Workers)

Nefesle Effets systémiques à long terme, 871 mg/m³ (Travailleurs / Workers)

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.

Filtre A/P2

Nefes koruyucu önlemler:

Elleri koruyucu:



Koruyucu eldivenler

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

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan

(Devamı sayfa 5 '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 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Ticari adı: NÉOLUBE® MÉTAL 1100

(Sayfa 4 'nın devamı)

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.
Nitril kauçuk

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

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:

Bakır rengi

· Koku:

Gaz yağı gibi

· pH - değeri:

Uygulanamaz.

· Durum değişikliği

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

· Parlama noktası

30 °C (86 °F) (NF EN 22719)

· Tutuşma ısısı:

> 230 °C (> 446 °F)

· Patlama sınırları:

Alt:

0,7 Vol %

Üst:

7,0 Vol %

· Yoğunluk 25 °C (77 °F)'de:

0,810 g/cm³ (6,759 lbs/gal)

· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti

suyla:

Çözülmez.

· Çözücü madde oranı:

VOC (CE)

%67

· 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.

· 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

(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 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Ticari adı: NÉOLUBE® MÉTAL 1100

(Sayfa 5 'nin devamı)

· **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)

Nefesle LC50/4h. >4.951 mg/m³ (Rat) (OCDE 403)

· **Asli tahriş edici etkisi:**

· **Cilt aşınması/tahrişi**

Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir

· **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 (kanser 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**

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

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)

· **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.

· **Ökotoksik etkileri:**

· **Not:**

Balıklar için zehirli

· **Diğer ekolojik uyarılar:**

· **Genel uyarılar:**

Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Duran ve akan sularda balıklar ve plankton için de zehirlidir.

Ürün çevreyi tehdit edici maddeler ihtiva eder.

Suda yaşayan organizmalar için zehirlidir

· **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**

· **PBT:**

Uygulanamaz.

· **vPvB:**

Uygulanamaz.

(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 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Ticari adı: NÉOLUBE[®] MÉTAL 1100

(Sayfa 6'nın devamı)

· **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**

· **IMDG**

· **IATA**

UN1950 AEROSOLLER, ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ
AEROSOLS (copper), MARINE POLLUTANT
AEROSOLS, flammable

· **14.3 Taşımacılık zararları**

· **ADR**



· **sınıfı**

2 5F Gazlar

· **Tehlike pusulası**

2.1

· **IMDG**



· **Class**

2.1

· **Label**

2.1

· **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

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Ticari adı: NÉOLUBE[®] MÉTAL 1100

(Sayfa 7 'nin devamı)

· 14.5 Çevresel zararlar · Marine pollutant:	Evet Sembol (balık ve ağaç)
· Etiketleme özel (ADR):	Sembol (balık ve ağaç)
· 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":	UN 1950 AEROSOLLER, 2.1, ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

· 15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

· 2012/18/EU sayılı Direktifi

· Adlandırılmış tehlikeli maddeler -
EK-1

· Kategori „Seveso“

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

E1

P3b

· Tehlikeli maddelerin niteleyici
miktarı (ton) - alt seviye

100 t

· Tehlikeli maddelerin niteleyici
miktarı (ton) - üst seviye

200 t

(Devamı sayfa 9 '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

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 15

Yeniden düzenleme tarihi: 14.10.2019

Ticari adı: NÉOLUBE[®] MÉTAL 1100

(Sayfa 8 'nın devamı)

· 1907/2006/EC sayılı Yönetmelik EK-
XVII

Conditions of restriction: 3

· Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanmasına Dair
Yönetmelik (2011/65/EU) - Ek-2

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· 15.2 Kimyasal güvenlik
değerlendirmesi:

Bir Kimyasal güvenlik değerlendirme 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.

Raf ömrü: tarihinden itibaren 60 ay o üretilmiştir.

· **Önemli terkipleri**

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H280 Basıncı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Alevlenir aerosoller – Kategori 1

Press. Gas (Liq.): Basıncı altındaki gazlar – Sıvılaştırılmış gaz

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 Acute 1: Sucul ortam için zararlı - akut sucul zararlılık – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 2

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

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