

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

Baskı tarihi: 31.01.2020

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 7

Yeniden düzenleme tarihi: 17.05.2017

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı:

NÉOLUBE® SOL 4

Mal numarası:

150004

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin Kullanımı / Hazırlanması

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Kaygan madde / Yağlama maddesi

Dissolvent

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

ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59

Bölüm 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Düzenlemeye göre sınıflandırma
(EC) No 1272/2008

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket bilgileri

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

kalkmıştır

Zararlılık İşaretleri

kalkmıştır

Uyarı Kelimesi

kalkmıştır

Zararlılık İfadesi

kalkmıştır

2.3 Diğer zararlar

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT:

Uygulanamaz.

vPvB:

Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Tarifi:

Kaygan madde / Yağlama maddesi

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

kalkmıştır

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:

-

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.

(Devamı sayfa 2 'da)

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

Baskı tarihi: 31.01.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7

Yeniden düzenleme tarihi: 17.05.2017

Ticari adı: **NÉOLUBE® SOL 4**

(Sayfa 1 'nin devamı)

- **4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**
- **4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

- **5.1 Yangın söndürücüler**
- **Elverişli söndürücü maddeler:**
- **5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**
- **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
- **Özel koruyucu teçhizat:**
- **Diğer bilgiler**

yanıcı değildir koşulları altında ve normal kullanım, ve depolama. Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.

Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir. Karbon monoksit ve karbon dioksit

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

Yangın tehdidi altındaki kapları püskürtme suyuyla 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**
- **6.2 Çevresel önlemler**
- **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**
- **6.4 Diğer bölümlere atıflar**

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz. Yüzeysel olarak yayılmasını önleyiniz (örneğin bağlayıcı maddelerle bağlayarak ya da yağ setleri çekerek)

Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz.

Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

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

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**
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**
- **7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:**

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

Özel önlemlerin alınması gerekmez.

Belirli şartlar aranmaz.

Gerekli değil.

(Devamı sayfa 3 '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: 31.01.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7

Yeniden düzenleme tarihi: 17.05.2017

Ticari adı: NÉOLUBE® SOL 4

(Sayfa 2 'nin devamı)

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

Serin yerde muhafaza ediniz. Kuru yerde muhafaza ediniz. Dondan koruyunuz.

· **7.3 Belirli son kullanımlar**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/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. Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

· **Ek uyarılar:**

· **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.

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

Gerekli değildir.

· **Nefes koruyucu önlemler:**

Nefes koruyucu yalnız gaz içinde sıvı sisi ya da sis oluşması halinde.

· **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**

Nitril kauçuk

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**

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

· **Gözleri koruyucu:**



Koruyucu gözlük

· **Vücut koruyucu:**

Koruyucu elbise kullanınız

TR

(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: 31.01.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7

Yeniden düzenleme tarihi: 17.05.2017

Ticari adı: **NÉOLUBE[®] SOL 4**

(Sayfa 3 'nin devamı)

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Genel bilgiler

Görünüm

Biçim:

Sıvı şekilde

Renk:

Beyazımsı

Koku:

Kokusuz

Durum değişikliği

İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı 100 °C (212 °F)

Parlama noktası

Uygulanamaz.

Yoğunluk 25 °C (77 °F)'de:

0,975 g/cm³ (8,136 lbs/gal) (NF EN ISO 12185)

Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti

suyla:

Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.

Akışkanlık

Kinematik 40 °C (104 °F)'de:

2,0 mm²/s (NF EN ISO 3104)

Çözücü madde oranı:

Organik çözücü madde:

%0,0

9.2 Diğer bilgiler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık

Termik ayrışma / kaçınılması

gerekli şartlar:

Usulüne uygun muhafaza edildiğinde ve kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

None when normally used.

10.4 Kaçınılması gereken

durumlar

Temperature <0 ° 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.

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 (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

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

BHOT - tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

(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: 31.01.2020

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7

Yeniden düzenleme tarihi: 17.05.2017

Ticari adı: **NÉOLUBE® SOL 4**

· Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

(Sayfa 4 'nın devamı)

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

· **12.1 Toksikite**

· **Su toksisitesi:**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· **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.

· **Diğer ekolojik uyarılar:**

· **Genel uyarılar:**

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

· **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:**

Resmi makamların talimatları dikkate alınarak özel işlenmeye tabi tutulmalıdır.

· **Tavsiye olunan temizlik maddesi:**

Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.
Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

· **14.1 UN Numarası**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

kalkmıştır

· **14.2 UN uygun taşımacılık ismi**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

kalkmıştır

· **14.3 Taşımacılık zararları**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **sınıfı**

kalkmıştır

· **14.4 Ambalaj grubu**

· **ADR, IMDG, IATA**

kalkmıştır

· **14.5 Çevresel zararlar**

· **Marine pollutant:**

Hayır

· **14.6 Kullanıcılar için özel önlemler**

Uygulanamaz.

· **14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre**

· **Toplu Taşımacılık**

Uygulanamaz.

(Devamı sayfa 6 'da)

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

Baskı tarihi: 31.01.2020

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 7

Yeniden düzenleme tarihi: 17.05.2017

Ticari adı: NÉOLUBE[®] SOL 4

(Sayfa 5 'nin devamı)

· UN "Model Düzenleme": kalkmıştır

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

· **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi:**

Bir Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi 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 24 ay o üretilmiştir.

NSF REGISTERED : registration n°154976 - Category code H1.

· **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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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