

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : TURMOPAST NBI 2 weiss
Revizyon tarihi : 08.03.2023
Basım tarihi : 08.03.2023

Versiyon (Revizyon) : 1.4.0 (1.2.0)

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

TURMOPAST NBI 2 weiss

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Uygun tanımlanmış kullanımlar

Ürün kategorileri [PC]

PC24 - Yağlayıcılar, gresler ve ayırıcılar

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi (üretici/ithalatçı/münhasır temsilci/arkadan gelen uygulayıcı/tacir)

Lubricant Consult GmbH

Sokak : Gutenbergstraße 13

Posta kodu/Şehir : 63477 MAINTAL (GERMANY)

Telefon : +49 6109/7650-0

Telefax : +49 6109/7650-51

E-Mail : msds-request@lubcon.com

Danışılacak kişi : Sağlık, Güvenlik ve Çevre: Dr. Rüdiger Hofmann

1.4 Acil durum telefon numarası

+49 6109/7650-0

Pazartesten Cumaya 08:00 ile 16:00 (OAZD)

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Yönetmelik (AT) NO. 1272/2008 [CLP] uyarınca sınıflandırma

Hiçbiri

2.2 Etiket unsurları

Hiçbiri

2.3 Diğer zararlar

Hiçbiri

BÖLÜM 3: Bileşim/İçindekiler Hakkında Bilgi

3.2 Karışımlar

Tehlikeli içerik maddeleri

Hiçbiri

İlave içerik maddeleri

Distilatlar (petrol), hidro desülfürize orta / gaz yağı - tanımlanmamış ; REACH kayıt numarası. : 01-2119480406-37-xxxx ; AB numarası : 265-183-3; CAS No : 64742-80-9

Ağırlık payı : $\geq 50 - < 100 \%$

Metalik sabun

PTFE tozu (Politetrafloroetilen)

Katkı maddesi, beyan etmek değil

Güvenlik bilgi formu

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : TURMOPAST NBI 2 weiss
Revizyon tarihi : 08.03.2023
Basım tarihi : 08.03.2023

Versiyon (Revizyon) : 1.4.0 (1.2.0)

BÖLÜM 4: İlk Yardım Önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

İnhalasyondan sonra

Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakin kalmalarını sağlayın. Solunum şikayetlerinde veya solunum durmasında yapay teneffüs uygulayın. Bilinç kaybında stabil yan pozisyonuna getirip tıbbi tavsiye alın. Solunum yollarının iritasyonunda doktora gidin.

Cilt temasında

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın. Derhal yıkamak için kullanacağınız madde: Su ve sabun Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

Göz temasından sonra

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın. Göz tahrişlerinde göz doktoruna müracaat ediniz.

Yuttuktan sonra

Bol miktarda suyu küçük porsiyonlarda içirin (dilüsyon etkisi). Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Hiçbiri

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

ABC-toz. BC-toz. Köpük. Kuru söndürücü madde. Karbondioksit (CO₂). Kuru kum.

Uygun olmayan söndürme maddesi

Su Kuvvetli su hüzmesi. Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tehlikeli yanıcı maddeler: Karbonmonoksit (CO). Karbondioksit (CO₂). Gazlar/buharlar, kostik. Piroлиз ürünleri, toksik, florlu. Hidroflorik asit. Yandıgında yoğun is oluşmaktadır.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Uygun solunum koruma cihazı kullanın.

5.4 İlave bilgiler

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

Ürün sızıntısı/dökülmesinde ileri kayma tehlikesi bulunmaktadır.

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Hiçbiri

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz. Atıkların toplandığı ve güvenli bir şekilde depolandıklarını sağlayın. Sızıntıların (örn. toplama küvetleri veya toplama yüzeyleri) toplanabilmelerini sağlayın.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Mekanik olarak uzaklaştırın ve uygun kaplarda atık giderilmesine götürün. İnert absorpsiyon maddesi ile çekin ve özel olarak kontrol edilmesi gereken atık olarak giderin. Uygun absorpsiyon materyali: Üniversal bağlayıcı. Kiselgur.

Güvenlik bilgi formu

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : TURMOPAST NBI 2 weiss
Revizyon tarihi : 08.03.2023
Basım tarihi : 08.03.2023

Versiyon (Revizyon) : 1.4.0 (1.2.0)

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Hiçbiri

BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama



7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Koruma tedbirleri ve davranış kuralları

Tüm iş metodlarının, sağıda yazılanların görülmemesine yönelik düzenlenmeleri tavsiye edilmektedir: Aerosol- veya sis oluşumu. Şundan kaçının: Buharların veya buğu/airosollerin inhalasyonu. Deri teması, Göz teması.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Birlikte depolama bilgileri

Depolama sınıfı : 11

Depolama sınıfı (TRGS 510) : 11

Den (dan) uzak tutun

Gıda ve yem maddeleri

Depolama şartlarına yönelik başka bilgiler

Sadece orijinal kaplarında muhafaza edin/depolayın. Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. Sağıda yazılana karşı koruyun UV-Işınları/güneş ışığı. Rutubet. Hava/oksijen girişi. Toz birikimleri.

7.3 Belirli son kullanımlar

Hiçbiri

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. Kimyasal maddelerin kullanımında geçerli olan genel iş güvenliği önlemlerini dikkate alın. Kirlenmiş giysileri derhal çıkarınız. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin.

8.1 Kontrol parametreleri

Hiçbiri

8.2 Maruziyetin sınırlanması ve denetlenmesi

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/yüz koruması

Göz koruması: gerekli değildir. Şundan kaçının: Göz teması.

Tavsiye edilen göz koruma markaları

DIN EN 166

Deri koruması

El koruması

El koruması gereklidir

Sıkça el temasında : Uygun koruyucu eldiven takın.

Uygun materyal : PE (Polietilen). NR (Doğal kauçuk, Doğal lateks). NBR (Nitril kauçuk).

Penetrasyon zamanı (maksimal taşıma süresi) : PE < 30 min. ; NR < 10 min.; NBR > 480 min.

Eldiven materyalinin kalınlığı : min. 0,38 mm

Tavsiye edilen eldiven markaları : DIN EN 374; DIN EN 420 Uvex. KCL, MAPA. Veya başka şirketlerin benzer markaları.

Solunum koruması

Güvenlik bilgi formu

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : TURMOPAST NBI 2 weiss
Revizyon tarihi : 08.03.2023
Basım tarihi : 08.03.2023

Versiyon (Revizyon) : 1.4.0 (1.2.0)

Özel tedbirler gerekli değildir. Şundan kaçının: Buharların veya buğu/aerosollerin inhalasyonu

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Renk : bej

Emniyetle ilgili veriler

Hal :			macun gibi
Kaynama noktası/kaynama bölgesi :	(1013 hPa)	>	300 °C
Ayrışma ısısı :	(1013 hPa)	>	290 °C
Alevlenme noktası :	(1013 hPa)	>=	220 °C
Buhar basıncı :	(50 °C)	<	0,1 hPa
Yoğunluk :	(20 °C)	=	0,96 g/cm ³

9.2 Diğer bilgiler

Hiçbiri

BÖLÜM 10: Kararlılık ve Tepkime

10.1 Tepkime

Bilgi bulunmamaktadır.

10.2 Kimyasal kararlılık

Ürün stabildir.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Bilgi bulunmamaktadır.

10.4 Kaçınılması gereken şartlar

Bilgi bulunmamaktadır.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Oksidan madde, kuvvetli.

10.6 Tehlikeli ayrışma maddeleri

Karbonmonoksit. Karbondioksit (CO₂). kurum. Gazlar/buharlar, sağlığa zararlı. Piroлиз ürünleri, toksik, florlu. Hidroflorik asit.

BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgiler

11.1 (EC) No.1272/2008 Yönetmeliğine göre tehlike sınıfları hakkında bilgi

Analog çıkarım:

Akut etkiler

Akut oral toksisite

Parametre :	LD50
Maruziyet yolu :	Oral
Tür :	Sıçan
Etki dozu :	> 5000 mg/kg

Akut dermal toksisitesi

Parametre :	LD50
Maruziyet yolu :	Dermal
Tür :	Tavşan
Etki dozu :	> 3000 mg/kg

11.2 Diğer tehlikeler hakkında bilgi

Güvenlik bilgi formu

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : TURMOPAST NBI 2 weiss
Revizyon tarihi : 08.03.2023
Basım tarihi : 08.03.2023

Versiyon (Revizyon) : 1.4.0 (1.2.0)

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Bilgi bulunmamaktadır.

12.2 Eliminasyon bilgileri

Biyolojik parçanabilirlik

Genel değerlendirme karışım için: Biyolojik olarak kolay yıkılmaz (OECD kriterlerine göre).

12.3 Biyoakümülyasyon potansiyelini

Bilgi bulunmamaktadır.

12.4 Toprakta hareketlilik

Bilgi bulunmamaktadır.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

12.6 Endokrin bozucu özellikler

Endokrin bozma potansiyeli: Bilinmiyor.

12.7 Diğer olumsuz etkiler

Bu ürün nanopartiküller içermez.

12.8 Genel değerlendirme

Ürün toprağa karıştığında hareketli olup yeraltı sularını kirletebilmektedir. Ürün, gerekli istenilen stabilitede biyolojik olarak zor parçalanır.

BÖLÜM 13: Bertaraf Etme Bilgileri

Resmi düzenlemeleri dikkate alarak bertaraf edin. Atık anahtar numaralarının/atık tanımlamalarının tahsisi EAKV'ye göre bransa ve işleme spesifik yapılmalıdır.

13.1 Atık işleme yöntemleri

Yerel talimatları dikkate alarak özel bir atık yakma tesisine verin. Atıkları ayrı ayrı toplayın. Atığın giderilmesi belgelenmelidir.

Ürün/paketleme tasfiyesi

EAK/AVV uyarınca atık kodu/atık sembolleri

Atık anahtarı ürün

12 01 12 - Kullanılmış (mum) parafin ve yağlar - İçerir Flor polimerleri

Atık anahtarı ambalaj

15 01 10 - Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar. - Malzemeye bağlı olarak yanıcı atık veya metal atık şeklindeki tamamen boşaltılmış kapları imha edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık Bilgileri

14.1 UN numarası veya kimlik numarası

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.4 Ambalaj grubu

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

Güvenlik bilgi formu

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : TURMOPAST NBI 2 weiss
Revizyon tarihi : 08.03.2023
Basım tarihi : 08.03.2023

Versiyon (Revizyon) : 1.4.0 (1.2.0)

14.5 Çevresel zararlar

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Hiçbiri

14.7 IMO enstrümanlarına göre deniz yoluyla toplu taşıma

Ulaşım yok toplu olarak IBC Koduna göre.

BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal talimatlar

Mesleki sınırlama ile ilgili bilgiler

Anlamsız

Störfallverordnung

StörfallVo'ya tabi değildir.

Havanın temiz tutulması için teknik talimat (TA-Luft)

Ağırlık payı (Sayı 5.2.5. I) : < 1 %

Su tehlike sınıfı (WGK)

Sınıf : 1 (Zayıf su kirletici) Sınıflandırma AwSV

Diğer talimatlar, kısıtlamalar ve düzenlemeler

İsviçre

VOCV Yönetmeliği

Yüzde ağırlık olarak havada uçucu organik bileşiklerin (VOC) miktarı : 0 %

İlave veriler

TSCA (Toxic Substances Control Act) - ABD, Amerika Birleşik Devletleri

Bu karışımdaki tüm kimyasal maddeler, TSCA kimyasal maddeler envanterindeki listeye dahil edilmiştir veya muaf tutulmuştur.

California Proposition 65 - Kaliforniya

Mevcut bilgilere dayanarak, bu ürün şu anda Kaliforniya Eyaleti'nde kanserojen, mutajenik veya üreme için toksik olduğu bilinen ve Proposition 65 listelenen herhangi bir bileşen veya kimyasal içermemektedir.

15.2 Madde güvenlik değerlendirilmesi

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 16: Diğer Bilgiler

16.1 Değişiklik bilgileri

13. EAK/AVV uyarınca atık kodu/atık sembolleri · 15. Ulusal talimatlar

16.2 Kısaltma ve akronimler

Hiçbiri

16.3 Önemli literatür bilgileri ve veri kaynakları

Hiçbiri

16.4 Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin (EG) 1272/2008 numaralı [CLP] yönergesi uyarınca sınıflandırılması

İfade bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

16.5 H- ve EUH -cümlelerin tam metni (Numara ve tam tekst)

Hiçbiri

16.6 Eğitim bilgileri

Hiçbiri

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : TURMOPAST NBI 2 weiss
Revizyon tarihi : 08.03.2023
Basım tarihi : 08.03.2023

Versiyon (Revizyon) : 1.4.0 (1.2.0)

16.7 İlave veriler

Hiçbiri

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.