

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**1.1 Madde/karışımın kimliği**

Ticari isim

Interflon Grease HD2

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

yağlayıcı

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Hollanda

Telefon: +31 (0)165 553911
e-posta: Service@interflon.com
Web sitesi: www.interflon.com

Tedarikçi (dağıtıcı)

Teslimatı yapan: Interflon TR Kimya ve Endüstriyel Çözümler San. Tic. Ltd. Şti Barbaros Mh, Kardelen Sk, Palladium Tower No 2, Kat 10 Ataşehir. 34746. İstanbul. Telefon. 90 216 687 03 62. Faks. 90 216 687 0303.

e-posta (yetkili kişi)

turkey@interflon.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Ülke	Adı	Sokak	Posta kodu/şehir	Telefon	Faks
Türkiye	Refik Saydam Central Institute of Hygiene Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114		Ankara	+90 0312 433 70 01 or 0 800 314 7900	

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırması**

Sınıflandırma: T.C. 28848

Bu karışım sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme: T.C. 28848

Bu ürün için etiket gerekli değildir. Piyasaya arz edildiği formda solunum, yutkunma ve deri ile temas yoluyla insan sağlığı için veya sucul ortam için zararlı değildir.

- Uyarı kelimesi.

gerekli değil

- İşaretler

gerekli değil

2.3 Diğer zararlar

Bu karışım, bir PBT veya bir vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir madde içermemektedir.

Interflon Grease HD2Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

BÖLÜM 3: Bileşim/İçindekiler hakkında bilgi**3.1 Maddeler**

İlgili olmayan (karışım)

3.2 Karışımlar

Ürün tanımı

Mineral yağlar karışımı, kalınlaştırıcı, katkılar ve MicPol®

Zararlı bileşenler

Maddenin adı	Tanımlayıcı	Ağ. (%)	Zararlılık sınıfı ve kategorisi	Zararlılık ifadesi	Notlar
Naphthenic acids, zinc salts, basic	CAS-No 84418-50-8 EC No 282-762-6	1 - < 2,5	3.1I Akut Tok. 2 3.3 Göz Tah. 2 3.4S Cilt Hassas 1A 4.1C Sucul Kronik 3	H330 H319 H317 H412	

Tehlikelerin ve AB Tehlike ifadelerinin tam metni için: Bakınız BÖLÜM 16.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması**

Genel notlar

Etkilenen kişiyi yalnız bırakmayın. Zarar gören kişiyi tehlikeli bölgeden uzaklaştırın. Etkilenen kişiyi sıcak, hareketsiz ve örtülü tutun. Bu maddenin bulaşmış olduğu tüm giysiler derhal çıkarılmalıdır. Şüphe halinde veya belirtiler sürüyorsa bir doktora başvurun. Bilinç kaybı durumunda kişiyi kurtarma pozisyonuna getirin. Kesinlikle ağızdan bir şey vermeyin.

Solunumdan sonra

Solunum düzensiz veya durmuş ise, derhal tıbbi yardım alın ve ilk yardım uygulamalarına başlayın. Temiz hava sağlayın.

Cilt temasından sonra

Bol sabun ve su ile yıkayın.

Göz temasından sonra

Kontakt lens, varsa ve çıkarılması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Göz kapaklarını açık tutarak bolca temiz, tatlı suyla en az 10 dakika süreyle iyice yıkayın.

Yutulmadan sonra

Ağzı suyla çalkalayın (yalnızca hastanın bilinci yerindeyse). Kusturmayın.

4.2 Akut ve sonradan görülenler dâhil, en önemli belirtiler ve etkiler

Henüz belirtiler ve etkileri bilinmiyor.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

hiçbiri

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler**

Uygun söndürücü maddeler

Su sisi, Yangın söndürme tozu, Karbon dioksit (CO₂)

Uygun olmayan söndürücü maddeler

Su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

Patlaması ve/veya yanması halinde yayılan gazları solumayın. Yangınla mücadele önlemlerini çevre ile koordine edin. Yangın söndürme suyunun drenajlara veya su yollarına girmesine izin vermeyin. Kontamine olmuş yangın söndürme suyunu ayrı toplayın. Yangına makul bir mesafeden normal önlemler olarak müdahale edin. Uygun solunum cihazı kullanın.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler**6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Acil durum personeli olmayanlar için

İnsanları güvenli bir yere götürün.

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Buharlara/toza/spreye/gazlara maruz kalındığında solunum cihazı kullanın.

6.2 Çevresel önlemler

Kanallardan, yer üstü ve yer altı sularından uzak tutun. Kontamine olmuş temizleme suyunu saklayın ve bertaraf edin.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Dökülmenin nasıl kontrol altına alınacağına ilişkin tavsiyeler

Tahliye deliklerinin kapatılması

Dökülmenin nasıl temizleneceğine ilişkin tavsiyeler

Emici madde ile silin (ör. bez, yapağı). Döküntüleri toplayın: talaş, kizelgur (diatomit), kum, evrensel bağlayıcı

Uygun kontrol altına alma teknikleri

Emici maddelerin kullanılması.

Dökülmeler ve yayılmalarla ilgili diğer bilgiler

Bertaraf için uygun kaplara koyun. Etkilenmiş alanı havalandırın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruyucu donanım: bakınız bölüm 8. Uyuşmayan maddeler: bakınız bölüm 10. Bertaraf bilgileri: bakınız bölüm 13.

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Tavsiye

- Hem yangının hem de aerosol ve toz oluşmasını önlemek veya kontrol altına almak için tedbirler
Yerel ve genel havalandırma kullanın. Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.

Genel mesleki hijyen üzerine tavsiyeler

Yemek alanlarına girmeden önce kontamine olmuş giysi ve koruyucu ekipmanı çıkarın. Kimyasalları normalde yiyecek veya içecek için kullandığınız kaplara kesinlikle koymayın.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama koşulları

Yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmelikler uyarınca depolayın. Kabı iyice kapalı halde ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin.

Aşağıdakilerle ilişkili risklerin nasıl yönetileceği

- Alevlenirlik zararları

Serin yerde muhafaza edin.

7.3 Belirli son kullanımlar

Genel bakış için bölüm 16'ya bakınız.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri**

Karışımdaki ilgili bileşenlerin DNELleri						
Maddenin adı	CAS-No	Bitiş noktası	Eşik değeri	Koruma amacı, maruz kalma yolu	Bunda kullanılan:	Maruziyet süresi
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	DNEL	4,93 mg/m ³	insan, solunumsal	işçi (endüstri)	kronik - sistemik etkiler
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	DNEL	1,4 mg/kg VA/gün	insan, cilt	işçi (endüstri)	kronik - sistemik etkiler

Karışımdaki ilgili bileşenlerin PNECleri						
Maddenin adı	CAS-No	Bitiş noktası	Eşik değeri	Organizma	Çevresel alan	Maruziyet süresi
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	PNEC	20,6 µg/l	su mikroorganizmaları	tatlı su	kısa süreli (bir kez)
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	PNEC	6,1 µg/l	su mikroorganizmaları	deniz suyu	kısa süreli (bir kez)
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	PNEC	52 µg/l	su mikroorganizmaları	kanalizasyon tesisi	kısa süreli (bir kez)
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	PNEC	117,8 mg/kg	su mikroorganizmaları	temiz su çökeltisi	kısa süreli (bir kez)
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	PNEC	56,5 mg/kg	su mikroorganizmaları	deniz suyu çökeltisi	kısa süreli (bir kez)

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

Karışımdaki ilgili bileşenlerin PNECleri						
Maddenin adı	CAS-No	Bitiş noktası	Eşik değeri	Organizma	Çevresel alan	Maruziyet süresi
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	PNEC	35,6 mg/kg	kara organizmaları	toprak	kısa süreli (bir kez)

8.2 Maruz kalma kontrolleri**Genel güvenlik önlemleri**

Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.
Yetersiz havalandırma şartlarında uygun solunum cihazı takın.
Göz ve cilt ile temasından sakının.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Gaz/buhar/aerosollerini solumayın. Kullanımdan sonra ellerinizi yıkayın.

Bireysel koruyucu önlemler (kişisel koruyucu donanım)**Göz/yüz korunması**

Uygulanamaz.

Cildin korunması**- Ellerin korunması**

Uygulanamaz.

- Ek koruma önlemleri

Cildin rejenerasyonu için süre tanıyın. Önleyici cilt koruması (koruyucu kremler/merhemler) önerilir. Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın.

Solunum sisteminin korunması

Yetersiz havalandırma varsa, solunum koruyucu giyin.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Bulaşma ve birikme yolu ile çevreyi kirlenmemesi için uygun bir kap kullanın. Kanallardan, yer üstü ve yer altı sularından uzak tutun.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Görünüm**

Fiziksel hali	SIVI
Rengi	kahverengi
Partikül	anlamlı olmayan (sıvı)
Koku	Petrol gibi

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

Diğer güvenlik parametreleri

pH (değeri)	belirlenmeyen
Erime noktası/donma noktası	belirlenmeyen
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	belirlenmeyen
Parlama noktası	>150 °C
Buharlaştırma hızı	Belirlenmeyen
Alevlenirlik (katı, gaz)	anlamli olmayan, (SIVI)
Buhar basıncı	belirlenmeyen
Yoğunluk	1 g/ml ...'da 20 °C
Buhar yoğunluğu	bu bilgi mevcut değil
Çözünürlük/çözünürlükler	belirlenmeyen

Dağılım katsayısı

- n-oktanol/su (log KOW)	bu bilgi mevcut değil
Alev alma sıcaklığı	belirlenmeyen

Akışkanlık

- Dinamik viskozite	1.400 Pa s ...'da 20 °C
Patlayıcı özellikler	hiçbiri
Oksitleyici özellikler	hiçbiri

9.2**Diğer bilgiler**

ek bir bilgi mevcut değildir

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**10.1 Tepkime**

Uyumsuzluk için: bakınız aşağıda "Kaçınılması gereken durumlar" ve "Uyumsuz maddeler".

10.2 Kimyasal kararlılık

Materyal normal çevre koşullarında ve depolama ve elleçleme için beklenen sıcaklık ve basınç koşullarında kararlıdır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonu yoktur.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar yoktur.

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Ek bir bilgi mevcut değildir.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı yanma ürünleri: bakınız bölüm 5.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi**

Karışımın tamamı için veriler mevcut değil.

Sınıflandırma prosedürü

Karışımın sınıflandırılması yöntemi karışımın bileşimindeki maddelere dayalıdır (eklenebilirlik formülü).

GHS uyarınca sınıflandırma

Bu karışım sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Akut toksisite

Akut toksik olarak sınıflandırılmaz.

Birleşmiş Milletlerin GHS, Ek 4: Solunması halinde zararlı olabilir.

Karışımdaki bileşenlerin akut toksisite tahmini (ATE)			
Maddenin adı	CAS-No	Maruz kalma yolu	ATE
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	solunum: buhar	0,5 mg _l /4h
Naphthenic acids, zinc salts, basic	84418-50-8	solunum: toz/duman	>0,42 mg _l /4h

Cilt aşınması/tahrişi

Cilt için aşındırıcı/tahriş edici olarak sınıflandırılmaz.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi

Göz için tahriş edici veya göze ciddi hasar veren madde olarak sınıflandırılmaz.

Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı

Naphthenic acids, zinc salts, basic içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Eşey hücre mutajenitesi

Eşey hücre mutajeni olarak sınıflandırılmaz.

Kanserojen

Kanserojen olarak sınıflandırılmaz.

Üreme sistemi toksisitesi

Üreme sistemine toksik olarak sınıflandırılmaz.

Spesifik hedef organ toksisitesi (STOT) - tekli maruziyet

Belirli bir hedef organ için toksik olarak sınıflandırılmaz (tek maruz kalma).

Spesifik hedef organ toksisitesi (STOT) - tekrarlı maruziyet

Belirli hedef organ için toksik olarak sınıflandırılmaz (tekrarlı maruz kalma).

Aspirasyon zararı

Aspirasyon zararlı olarak sınıflandırılmaz.

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

- 12.1 Toksikite**
Sucul ortam için zararlı olarak sınıflandırılmaz.
- 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik**
Veriler mevcut değildir.
- 12.3 Biyobirikim potansiyeli**
Veriler mevcut değildir.
- 12.4 Toprakta hareketlilik**
Veriler mevcut değildir.
- 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
Veriler mevcut değildir.
- 12.6 Endocrine disrupting properties**
Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiştir.
- 12.7 Diğer olumsuz etkiler**
Veriler mevcut değildir.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

- 13.1 Atık işleme yöntemleri**
Kanalizasyon bertarafı - ilgili bilgiler
Kanalizasyona boşaltmayın. Çevreye kontrolsüz verilmesinden kaçının. Özel kullanım talimatına/Güvenlik Bilgi Formuna bakın.
Konteynerler/ambalajların atık işleme
Tamamen boşaltılmış ambalajlar geri dönüştürülebilir. Madd bulaşmış ambalajları maddenin kendisi gibi elleçleyin.
- Notlar**
Lütfen ilgili ulusal ve yerel hükümleri dikkate alın. Atıkların yerel ve ulusal atık yönetimi tesislerince ayrı ayrı elleçlenebilecek kategorilere ayrılması gerekir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

- 14.1 UN numarası** taşımacılık yönetmeliklerine tabi değildir
- 14.2 Uygun UN taşımacılık adı** anlamlı olmayan
- 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı** hiçbiri
- 14.4 Ambalajlama grubu** tahsis edilmemiş olan
- 14.5 Çevresel zararlar** tehlikeli mallar yönetmelikleri uyarınca çevreye zararsız
- 14.6 Kullanıcı için özel önlemler**
Ek bir bilgi mevcut değildir.
- 14.7 MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre dökme taşımacılık**
Kargo dökme taşımacılık için değildir.

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyon bunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

UN Model Mevzuatına ilişkin bilgiler**Tehlikeli malların karayolu, demiryolu ve iç suyolları ile taşınması (ADR/RID/ADN) - Ek bilgiler**

ADR, RID ve ADN'ye tabi değildir.

Tehlikeli Mallar Uluslararası Denizcilik Kodu (IMDG) - Ek bilgiler

IMDG'ye tabi değildir.

Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu (ICAO-IATA/DGR) - Ek bilgiler

ICAO-IATA'ya tabi değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri**15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı**

Ek bir bilgi mevcut değildir.

Ulusal envanterler

Ülke	Envanter	Durum
CA	DSL	bütün bileşenler listelenmiştir
EU	REACH Reg.	bütün bileşenler listelenmiştir veya listelenmekten muafır
US	TSCA	bütün bileşenler listelenmiştir

Semboller

DSL Domestic Substances List (DSL)
REACH Reg. REACH sistemine kayıtlı maddeler
TSCA Toxic Substance Control Act

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Kısaltmalar ve kısa adlar**

Kıs.	Kullanılan kısaltmaların açıklamaları
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Tehlikeli Malların Kıta İçi Suyolları İle Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Tehlikeli Malların Karayolu İle Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması)
Akut Tok.	Akut toksisite
ATE	Akut Toksikite Tahmini
CAS	Chemical Abstracts Service (CAS) (kimyasal maddelerin en geniş kapsamlı listesini sağlayan hizmet)
Cilt Hassas	Cilt hassaslaştırıcılığı
DGR	Tehlikeli Mallar Yönetmelikleri (bakınız IATA/DGR)
DNEL	Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye
EC No	AT Envanteri (EINECS, ELINCS ve NLP-listesi), AB (Avrupa Birliği) dâhilinde piyasaya sürülen kimyasal maddeler için bir tanımlayıcı olan yedi haneli AT numarasının kaynağıdır
EINECS	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
ELINCS	Avrupa Bildirilmiş Kimyasal Maddeler Envanteri

Interflon Grease HD2

Revizyon No.: 5.8
Versiyonunun yerini alır:
5:

düzenleme tarihi
23.08.2021

(İlk versiyon) 23.08.2021

Kıs.	Kullanılan kısaltmaların açıklamaları
GHS	Birleşmiş Milletler tarafından geliştirilen "Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlenmesi İçin Küresel Uyumlaştırılmış Sistem"
Göz Hsr.	Göze ciddi hasar veren
Göz Tah.	Göz için tahriş edici
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IATA/DGR	Hava taşımacılığına (IATA) ilişkin Tehlikeli Mallar Yönetmelikleri (DGR)
ICAO	Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Mallar Kanunnamesi
MARPOL	Gemilerden Kirliliğin Önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon
NLP	Artık Polimer Olmayan Madde
PBT	Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
PNEC	Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon
RID	Tehlikeli Malların Demiryolu İle Uluslararası Taşınmasına İlişkin Düzenlemeler
Sucul Kronik	Sucul ortam için zararlı - kronik zararlılık
vPvB	Çok kalıcı ve çok biyobirikimli

Kilit literatür referansları ve bilgi kaynakları

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (T.C 28848). Çevre ve Şehircilik Bakanlığında: Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik Birinci Bölüm (T.C. 29204).

Birleşmiş Milletlerce basılmış Tehlikeli Malların Taşınmasına İlişkin Tavsiyeler. Tehlikeli Mallar Uluslararası Denizcilik Kodu (IMDG). Hava taşımacılığına (IATA) ilişkin Tehlikeli Mallar Yönetmelikleri (DGR).

Sınıflandırma prosedürü

Fiziksel ve kimyasal özellikler: Sınıflandırma test edilen karışıma dayalıdır.
Sağlığa ilişkin zararlar, Çevresel zararlar: Karışımın sınıflandırılması yöntemi karışımın bileşimindeki maddelere dayalıdır (eklenebilirlik formülü).

Güvenlik bilgi formundan sorumlu olan yetkili kişi

Ad ve Soyad: Necdet Murat İdil Belge no: GBF-A-0-2701, TSE Sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

İlgili ifadelerin listesi (bölüm 2 ve 3'te belirtilen kod ve tam metin)

Kod	Metin
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330	Solunması halinde öldürücüdür.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Feragat beyanı

Bu bilgiler halihazırda sahip olduğumuz bilgilere dayanmaktadır. Bu SDS sadece bu ürün için hazırlanmıştır.