



FIRE RETARDANT ADDITIVES

Güvenlik Veri Belgesi

MAGNIFIN® H-5; MAGNIFIN®H-7; MAGNIFIN®H-10

Bu madde güvenliği veri sayfası 1907/2006 sayılı Yönetmeliğin gerekliliklerine uygundur
2020/878 Sayılı Komisyon Tüzüğü (AB)

Düzenleme Tarihi: 13.02.2023
Basım Tarihi: 14.02.2023

Revizyon Numarası: 1.3.1
Page 1 of 11

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/yüklenicinin tanımlanması

1.1. Ürün kimliği

Ürün Adı: MAGNIFIN® H-5; MAGNIFIN®H-7; MAGNIFIN®H-10

Kimyasal Ad: Magnezyum hidroksit

Saf madde/karışım: Madde

Kimyasal Ad	CAS Numarası	EC No	REACH kayıt numarası	(CLP) Yönetmeliği (EC 1272/2008)	Ağırlık-%
Magnezyum hidroksit	1309-42-8	215-170-3	01-2119488756-18-0000	Sınıflandırılmamıştır	>=99

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlı kullanımları ve karşı tavsiye edilen kullanımlar

Tavsiye Edilen Kullanım: alev geciktirici

Şuna karşı tavsiye edilen kullanımlar: Bilinmiyor.

1.3. Güvenlik veri sayfası tedarikçisinin detayları

İmalatçı: MARTINSWERK GmbH
Kölner Strasse 110
50127 Bergheim
Germany
Tel. : +49-2271-90.22.78
Fax. : +49-2271-90.27.17

İnternet: www.hubermaterials.com

E-posta: hubermaterials@huber.com

1.4. Acil durum telefon numarası CHEMTREC: +1 800 424 9300 or International +1 703 527 3887

Zehir kontrol merkezi telefon numarası: Ulusal Acil durum telefonu UK: +44 844 892 0111 (National Poisons Information Service)

BÖLÜM 2: Tehlike tanımlama

2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

(CLP) Yönetmeliği (EC 1272/2008): Sınıflandırılmamıştır

Tehlike tanımlama**Fiziksel Tehlike** Sınıflandırılmamıştır**Sağlık Tehlikeleri** Sınıflandırılmamıştır**Çevresel Zarar** Sınıflandırılmamıştır**2.2. Etiket unsurları****Simgeler/Piktogramlar** Hiçbiri**İşaret Sözcüğü** Hiçbiri**Tehlike İfadeleri** Bu ürün UN GHS kılavuzuna göre zararlı olarak sınıflandırılmamaktadır ve etiketlemeye gerek duyulmamaktadır
OSHA Tehlike İletişim Standardı (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) tarafından bu maddenin tehlikeli olduğu düşünülmemektedir**Önlem İfadeleri****Önleme** İyi endüstriyel hijyen uygulamasını benimseyin
Çalışma bittikten sonra ellerinizi iyice yıkayın**Yanıt** GÖZLERİN İÇİNDE İSE: Su ile birkaç dakika boyunca dikkatli bir şekilde yıkayın. Eğer varsa ve çıkarması kolaysa kontakt lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin
CİLT ÜZERİNDE İSE: Bol su ve sabun ile yıkayın**Saklama** Kuru bir yerde saklayın
Uygun olmayan maddelerden uzak bir yerde muhafaza edin**İmha Etme** İmha etme faaliyetleri ilgili bölgesel, ulusal ve yerel kanunlara ve yönetmeliklere uygun şekilde yürütülmelidir.**2.3. Diğer tehlikeler** Bilgi mevcut değil.**BÖLÜM 3: Bileşim/içerik maddelerle ilgili bilgiler****3.1. Maddeler**

Madde

Kimyasal Ad	CAS Numarası	EC No	REACH kayıt numarası	(CLP) Yönetmeliği (EC 1272/2008)	Ek	Ağırlık-%
Magnezyum hidroksit	1309-42-8	215-170-3	01-2119488756-18-0000	Sınıflandırılmamıştır	--	>=99

BÖLÜM 4: İlk yardım tedbirleri**4.1. İlk yardım tedbirleri ile ilgili açıklamalar****Genel Tavsiye** Şüphelendiğinizde veya belirtiler ortaya çıkarsa, tıbbi yardım alın. Sağlık

	görevlilerinin, söz konusu madde(ler)den haberdar olduklarından ve kendilerini koruyacak tedbirleri aldıklarından emin olun.
Göz Teması	Gözle temas etmesi halinde kontak lensleri çıkarın ve göz kapaklarının altı da dahil olmak üzere, derhal en az 5 dakika bol su ile durulayın.
Cilt Teması	Bol su ve sabun ile yıkayın.
Aspirasyon	Tozu solumayın. SOLUNDUĞU TAKDİRDE: Kişiyi açık havaya çıkartın ve rahat nefes alması için rahat bir pozisyonda dinlendirin.
Yutma	Ağız bol su ile iyice çalkalayın.
Aspirasyon tehlikesi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.
Hekime Notlar	Semptomatik olarak tedavi edin.
İlk Yardıma Cevap Verenler İçin Kişisel Koruma Ekipmanı	Uygun koruyucu giysi giyin.
4.2. En önemli bulgular, hem akut hem de gecikmeli	Tozun gözlerle temas etmesi mekanik tahrişe neden olabilir. Tozuyla temas edilmesi mekanik tahrişe veya cildin kurumasına neden olabilir.
4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacı belirtisi	Semptomatik olarak tedavi edin. Tıbbi personelin maddenin(lerin) farkında olduğundan, kendilerini korumak için gerekli tedbirleri aldıklarından ve kirlenmenin yayılmasına mani olduklarından emin olun.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele tedbirleri

5.1. Yangın söndürücü maddeler

Uygun Yangın Söndürücü Maddeler

Yangının etrafını çevirmeye uygun bir türde yangın söndürücü ajan kullanın. Su püskürtülmesi (sis). Kuru kimyasal. Köpük. Karbon dioksit (CO₂).

Uygun Olmayan Yangın Söndürücü Maddeler

Jet akışlı su kullanmayın.

5.2. Maddeden veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Yanmaz.

5.3. İtfaiyecilere yönelik tavsiye

İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipman

Kendiliğinden solunum yapan aparat ve kimyasal koruyucu giysi kullanın.

Yangınla mücadele tedbirleri

Kapalı kapları soğutmak için su sisi kullanılabilir.

BÖLÜM 6: Kaza eseri sızmaya karşı alınacak tedbirler

- 6.1. Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri** Toz meydana gelmesine mani olun. Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun. 8. Bölümünde tavsiye edilen kişisel korumayı kullanın. Yetkisiz kişileri uzak tutun.
- Acil durum dışı personel için** Yetkisiz kişileri uzak tutun.
- Acil durum müdahale görevlileri için** Yetkisiz kişileri uzak tutun. 8. Bölümünde tavsiye edilen kişisel korumayı kullanın.
- 6.2. Çevresel tedbirler** Su yollarına ve kanalizasyonlara karışmasını önleyin.
- 6.3. Bir kaba alma ve temizlemeye ilişkin yöntem ve malzemeler** Büyük Miktarda Dökülme: Tozu kuru süpürmeyin. Süpürmeden önce tozu su ile ıslatın veya tozu toplamak için vakumlu bir süpürge kullanın. Az Miktarda Dökülme: Maddeyi vakumla çekin veya süpürün ve atık kabına koyun.
- 6.4. Diğer bölümler hakkında** Bölüm 8: Maruz kalmayla ilgili kontroller ve kişisel korunma. Ek atık muamele bilgisi için Bölüm 13 'e bakınız.

BÖLÜM 7: Kullanma ve saklama

- 7.1. Güvenli taşıma tedbirleri** Maruz kalmaktan kaçının - kullanmadan önce özel talimatları edinin
Tüm güvenlik tedbirleri okunup anlaşılana kadar kullanmayın
Toz oluşumunu ve birikmesini en aza indirin
Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun
Uygun endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre kullanın
Gerektiğinde kişisel koruyucu ekipman kullanın
- 7.2. Güvenli saklama ile ilgili koşullar, her türlü geçimsizlikler dahil** Kabı sıkıca kapalı ve kuru bir şekilde muhafaza edin
Uygun olmayan maddelerden uzak bir yerde muhafaza edin

BÖLÜM 8: Maruziyet kontrolleri/kişisel koruma**8.1. Kontrol parametreleri****Mesleki maruziyet limitleri****Magnezyum hidroksit**

ACGIH

OSHA

NIOSH (Ulusal İş Güvenliği ve
Sağlığı Enstitüsü)

Estonya

STEL: Not established

TWA: Not established

TWA: Not established

1 mg/m³ total dust0.5 mg/m³ respirable dust**Önerilen izleme prosedürleri**

Mevcut durumda önerilen izleme prosedürlerinde bilgi için ulusal rehber belgelere de başvurun

Düzenleme Tarihi: 13.02.2023
Basım Tarihi: 14.02.2023

Revizyon Numarası: 1.3.1
Page 5 of 11

Biyolojik Sınır Değerler: Hiçbiri

Magnezyum hidroksit

İşçi - dermal, kısa-dönem - sistemik	16.67 mg/kg bw/d
Çalışan - solunabilir, uzun-dönem - sistemik	16.67 mg/kg bw/d
Çalışan - solunabilir, kısa-dönem - sistemik	117.54 mg/m ³
Çalışan - solunabilir, uzun-dönem - sistemik	117.54 mg/m ³
Tüketici - oral, kısa-dönem - sistemik	10 mg/kg bw/d
Tüketici - oral, uzun-dönem - sistemik	10 mg/kg bw/d
Tüketici - dermal, kısa-dönem - lokal ve sistemik	10 mg/kg bw/d
Tüketici - dermal, uzun-dönem - sistemik	10 mg/kg bw/d
Tüketici - solunabilir, kısa-dönem - sistemik	34.78 mg/m ³
Tüketici - solunabilir, kısa-dönem - sistemik	34.78 mg/m ³

Magnezyum hidroksit

Tatlı Su	0.1 mg/l
Deniz suyu	0.01 mg/l
Deniz suyu - aralıklı	1 mg/l
Tatlı su tortusu	0.082 mg/kg dw
Deniz tortusu	0.0082 mg/kg dw
Toprak	0.01912 mg/kg dw
Kanalizasyon arıtma tesisi	1 mg/l
Secondary poisoning	66.67 mg/kg food

8.2. Maruziyet kontrolleri**Mühendislik Kontrolleri**

Tüm güvenlik tedbirleri okunup anlaşılana kadar kullanmayın
Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlayın
İyi bir standartta kontrollü havalandırma sağlayın (saatte 10 ile 15 arası hava değişimi)
Havaya karışma yoğunluklarını maruziyet limitlerinin altında tutmak için çıkış havalandırması kullanın
Havalandırmanın yetersiz olduğu durumlarda, uygun solunum ekipmanı kullanın

Kişisel koruyucu ekipman**Göz/Yüz Koruma**

Yan koruma elemanlarına sahip güvenlik gözlükleri kullanın.

Cilt ve Vücut Koruma

Uygun koruyucu giysi giyin.

Termal tehlikeler	Bilinmiyor.
Hijyen Tedbirleri	Bilgi mevcut değil
Çevresel Maruziyet Kontrolleri	Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler ile ilgili bilgiler

Görünüm:

Fiziksel Durum	Katı Toz
Renk	Beyaz
Koku	Kokusuz
Koku Eşiği	Bilgi mevcut değil
pH:	+/- 10 (10% H ₂ O)
Erime noktası / Donma noktası	Uygulanamaz Yapısal bozulma > 320 °C
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	Uygulanamaz
Donma Noktası	Uygulanamaz
Parlama Noktası:	Uygulanamaz Ürün/Madde inorganiktir
Buharlaşma Oranı	Uygulanamaz.
Tutuşabilirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz
Üst tutuşabilirlik sınırı:	--
Tutuşabilirlik alt sınırı	--
Buhar Basıncı	Uygulanamaz
Buhar Yoğunluğu	Uygulanamaz
Buhar Yoğunluğu	Uygulanamaz
Yoğunluk	Mevcut veri yok
Bağıl Yoğunluk	2.4 g/cm ³ , 20° C
Suda Çözünürlük	Çözünmez
Diğer solventlerde çözünürlük	Mevcut veri yok
Bölüntü katsayısı	Uygulanamaz Ürün/Madde inorganiktir
Kendiliğinden Tutuşma Sıcaklığı	Uygulanamaz
Bozunma Sıcaklığı	> 320 °C
Viskozite	Bilgi mevcut değil.
Kinematik viskozite	Uygulanamaz : Katı
Dinamik viskozite	Uygulanamaz : Katı
Oksitleme Özellikleri	Hiçbiri
Partikül Büyüklüğü	Bilgi mevcut değil
VOC (Uçucu madde oranı)	Uygulanamaz
Miktarı (%)	

9.2. Diğer bilgiler

9.2.1. Fiziksel zararlılık sınıfları ile ilgili bilgiler

Uygulanamaz

9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

Uygulanamaz

BÖLÜM 10: Stabilite ve reaktivite

10.1. Reaktivite	Normal şartlarda stabildir
10.2. Kimyasal stabilite	Normal şartlarda stabildir
10.3. Tehlikeli tepkime olasılığı	Bilinen bir spesifik tehlike yok
10.4. Kaçınılacak koşullar	Bozunma Sıcaklığı MgO, H ₂ O
10.5. Geçimsiz maddeler	Bilinmiyor
10.6. Tehlikeli bozunma ürünleri	Bilinmiyor

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

Genel Bilgiler Kullanıcılara ulusal Mesleki Maruz Kalma Limitleri veya diğer eşdeğer değerleri göz önüne almaları önerilir.

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008**Magnezyum hidroksit**

Oral LD50	> 2000 mg/kg mg/kg Sıçan
Soluna LC50	> 2.1 mg/L 4- saat
Kronik Etkiler	NOAEL (Gözlenen hiçbir olumsuz etki seviyesi yok) >1000 mg/kg bw/gün
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi	Tavşan : Tahriş edici değildir Toz, gözlerde mekanik tahrişe neden olabilir
Cilt Aşınması/Tahrişi	invitro : Deriyi tahriş etmez Tekrarlanan temas halinde ciltte kuruluğa veya çatlamaya neden olabilir
Üreme Toksisitesi	Sınıflandırılmamıştır NOAEL (Gözlenen hiçbir olumsuz etki seviyesi yok) 1000 mg/kg bw/gün

Spesifik hedef organ toksisitesi -Bilgi mevcut değil.
Tek bir maruziyet

Spesifik hedef organ toksisitesi -Sınıflandırılmamıştır.
Tekrarlanan maruziyet

Olası Maruz Kalma Yollarına ilişkin Bilgiler

Aspirasyon	Ürünün solunmasına mani olun
Yutma	Yutma olası bir maruz kalma yolu değildir
Cilt	Uzun süre veya tekrarlanarak maruz kalınması halinde cildin kurumasına ve tahrişe neden olabilir

Gözler	Tozun gözlerle temas etmesi mekanik tahrişe neden olabilir
Aspirasyon tehlikesi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.

11.2. Diğer zararlar hakkında bilgiler

11.2.1. Endokrin bozucu özellikler	Bu ürün bilinen ya da şüpheli hiç bir endokrin parçalayıcı madde içermez
11.2.2. Diğer bilgiler	Uygulanamaz

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite	Sudaki yaşam için zararlı olduğu düşünülmemektedir
------------------------	--

Magnezyum hidroksit

96-saat LC50	776 mg/l Balık
72-Saat EC50	> 100 mg/L Alg
48-saat EC50	170.86 mg/l Daphnia magna (Su Piresi)
WGK Sınıflandırması (AwSV)	5209. WGK: nwg

12.2. Devamlılık ve bozunabilirlik	Mevcut veri yok.
---	------------------

12.3. Biyobirikim potansiyeli	Mevcut veri yok.
Bölüntü katsayısı	Uygulanamaz Ürün/Madde inorganiktir
Biyokonsantrasyon faktörü (BFC)	Mevcut veri yok.

12.4. Topraktaki hareketlilik	Mevcut veri yok.
--------------------------------------	------------------

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları	Mevcut veri yok.
--	------------------

12.6. Endokrin bozucu özellikler	Bu ürün bilinen ya da şüpheli hiç bir endokrin parçalayıcı madde içermez
---	--

BÖLÜM 13: İmha etme hususları**13.1. Atık arıtma yöntemleri**

İmha Etme Yöntemleri	İmha etme faaliyetleri ilgili bölgesel, ulusal ve yerel kanunlara ve yönetmeliklere uygun şekilde yürütülmelidir.
Kirlenmiş Ambalaj	Boş kaplarda ürün artığı kalmış olabilir. Boş kaplar geri dönüşüm veya imha edilmek üzere onaylı bir atık muamele yerine götürülmelidir.

Atık kodları

Ürünün kullanıldığı uygulamaya dayalı olarak kullanıcı tarafından atık kodları tayin edilmelidir

Magnezyum hidroksit**WGK Sınıflandırması (AwSV)** 5209. WGK: nwg**BÖLÜM 14: Taşıma bilgileri****Taşıma Biçimi (Kara, Su, Hava, Demiryolu)**

TDG -Canada	Düzenlenmemiş
DOT	Düzenlenmemiş
ADR	Düzenlenmemiş
RID	Düzenlenmemiş
ADN	Düzenlenmemiş
IATA	Düzenlenmemiş
IMDG/IMO	Düzenlenmemiş
ICAO	Düzenlenmemiş

14.1. BM numarası veya kimlik numarası Hiçbiri**14.2. UN uygun sevkiyat adı** Hiçbiri**14.3. Nakliye tehlikesi sınıfı(ları)** Hiçbiri**14.4. Ambalaj grubu** Hiçbiri**14.5. Çevresel tehlikeler** No**14.6. Kullanıcı için özel tedbirler** Uygulanamaz**14.7. IMO enstrümanlarına göre toplu deniz taşımacılığı**
Uygulanamaz**BÖLÜM 15: Düzenleyici bilgiler****15.1. Maddeye veya karışıma özgü sağlık, güvenlik ve çevre yönetmelikleri/mevzuatları****Küresel Envanterler****Saf madde/karışım****Madde**

Kimyasal Ad	CAS Numarası	EC No	Avustralya (AIIIC)	Kanada (DSL)	Çin (IECSC)	İtalya	Güney Kore (KECL)	Meksika	Thailand (TECI)	Yeni Zelanda	Filipinler (PICCS)	Tayvan	TSCA: Birleşik Devletler
Magnezyum hidroksit	1309-42-8	215-170-3	Y	Y	Y	(1)-386 ENCS; ISHL	KE-22716	Y	55-1-0134 3	Y	Y	Y	A

HUBER

Güvenlik Veri Belgesi
MAGNIFIN® H-5; MAGNIFIN®H-7; MAGNIFIN®H-10

Düzenleme Tarihi: 13.02.2023
Basım Tarihi: 14.02.2023

Revizyon Numarası: 1.3.1
Page 10 of 11

Efsane X / Y: Uyar ; A: Aktif ; - / N: Muaf / Listelenmemiştir

REACH No.

Magnezyum hidroksit

REACH kayıt numarası 01-2119488756-18-0000
Turkish KKDIK pre-registration 05-0000192696-66-0000

Almanya

Magnezyum hidroksit

WGK Sınıflandırması (AwSV) 5209. WGK: nwg

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirme

Bu madde için bir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmıştır

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Değişiklik Nedeni	Bu madde güvenliği veri sayfası 1907/2006 sayılı Yönetmeliğin gerekliliklerine uygundur & 2020/878 Sayılı Komisyon Tüzüğü (AB)
Düzenleme Tarihi:	13.02.2023
Basım Tarihi:	14.02.2023
Revizyon Numarası:	1.3.1
Hazırlayan	Huber Engineered Materials Global Regulatory Affairs email: regulatory.affairs@huber.com.
(CLP) Yönetmeliği (EC 1272/2008)	Sınıflandırılmamıştır
Etiketleme	
Simgeler/Piktogramlar	Hiçbiri
İşaret Sözcüğü	Hiçbiri
Tehlike İfadeleri	Bu ürün UN GHS kılavuzuna göre zararlı olarak sınıflandırılmamaktadır ve etiketlemeye gerek duyulmamaktadır. OSHA Tehlike İletişim Standardı (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) tarafından bu maddenin tehlikeli olduğu düşünülmemektedir.
Eğitim Tavsiyesi	Tüm güvenlik tedbirleri okunup anlaşılana kadar kullanmayın
Kısaltmalar ve kısa isimler	Uluslararası Kanseri Araştırma Ajansı (IARC) Uluslararası Üniorm Kimyasal Bilgiler Veritabanı (IUCLID) İş Yerlerinde Kullanılan Tehlikeli Madde Bilgileri Sistemi (WHMIS) durumu ve sınıflandırması OSHA (ABD Çalışma Bakanlığı İş Güvenliği ve Sağlığı İdaresi) TWA - Time-Weighted Average (Zaman-Ağırlıklı Ortalama) Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Paketlenmesi (CLP) Yönetmeliği (EC 1272/2008) PPE - Kişisel Koruma Ekipmanı

Güvenlik Veri Belgesi

MAGNIFIN® H-5; MAGNIFIN®H-7; MAGNIFIN®H-10

Düzenleme Tarihi: 13.02.2023
Basım Tarihi: 14.02.2023

Revizyon Numarası: 1.3.1
Page 11 of 11

NIOSH - Ulusal İş Güvenliği ve Sağlığı Enstitüsü
CERCLA (Kapsamlı Çevresel Tepki, Telafi ve Sorumluluk Kanunu)
Belirtilmesi Gereken Miktar (RQ) (RQ/karışımındaki %)
STEL - Short Term Exposure Limit (Kısa Süreli Maruz Kalma Limiti)
TLV® - Threshold Limit Value (Eşik Limit Değer)
Türetilmiş Sıfır Etki Düzeyi (DNEL)
SVHC: Ruhsatlandırma ile İlgili Çok Yüksek Önem Arz Eden Maddeler:
Biyokimyasal oksijen ihtiyacı (BOD)
Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)
ICAO (hava)
(IMDG) Uluslararası Denizcilikle İlgili Tehlikeli Mallar
ADR (Tehlikeli Malların Karayoluyla Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması)
RID (Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Anlaşma)
Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği (IATA)
Uluslararası Denizcilikle İlgili Tehlikeli Mallar (IMDG)
DOT (Nakliye Departmanı)
TDG (Tehlikeli Malların Taşınması) Kanada
Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon (PNEC)
Pozitif Basıncılı Bireysel Solunum Cihazı (SCBA)
Küresel Uyumlaştırma Sistemi (GHS)
TSCA (Toksik Maddeler Kontrol Yasası)

Sorumluluk Reddi

Bu Güvenlik Veri Sayfasında yer alan bilgiler yayınlandığı tarihten itibaren bilgimiz dahilindeki en iyi bildiğimiz bilgilere, kanaate ve inanca göre doğrudur. Verilen bilgiler güvenli bir şekilde muameleye tabi tutma, kullanma, işleme, saklama, nakliye, imha etme ve serbest bırakmak için yalnızca bir kılavuz olması için verilmiştir ve kesinlikle bir garanti veya kalite spesifikasyonu olarak nitelendirilmemelidir. Söz konusu bilgiler yalnızca tanımlanan spesifik madde içindir ve metin içinde aksi beyan edilmedikçe, bu maddenin başka bir maddelerle birlikte kullanılması ve muameleye tabi tutulması halinde geçerli olmayabilir.

Güvenlik Bilgi Formu Sonu