

# PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

Yayın tarihi: 7/16/2015 Revizyon tarihi: 5/21/2018 Versiyon: 2.0

### KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Eşya  
Ürün adı : PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT  
MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

#### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

##### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Maddenin/karışımın kullanımı : İşaretleme.

##### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

kullanımına ilişkin kısıtlamalar : Tamamlayıcı bilgi yok

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

LA-CO Industries Europe S.A.S.  
Parc Industriel de la Plaine de  
l'Ain - Allée des Combes.  
01150.BLYES.France.  
Phone: +33 (0)4 74 46 23 23  
Fax: +33 (0)4 74 46 23 29  
E-mail: info@eu.laco.com  
Web: http://www.markal.com

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : 24-hour emergency: CHEMTREC- U.S. : 1-800-424-9300 International: +1-703-527-3887

### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Sınıflandırılmadı

#### Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 2.2. Etiket unsurları

1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

EUH ifadeleri : EUH210 - Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir

#### 2.3. Diğer zararlar

PBT: Henüz Değerlendirilen değil

vPvB: Henüz Değerlendirilen değil

### KISIM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

#### 3.1. Maddeler

Uygulanamaz

#### 3.2. Karışım

# PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
1-Methoxy-2-propanol	(CAS numarası) 107-98-2 (EC numarası) 203-539-1 (EC indeks numarası) 603-064-00-3	50 - 90	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
titanium dioxide	(CAS numarası) 13463-67-7 (EC numarası) 236-675-5	0 - 10	Sınıflandırılmadı

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

### KISIM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel ilkyardım müdahaleleri : Bilinçsiz bir kişiye ağızdan hiçbir şey vermeyin. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alın.
- Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, bir ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.
- Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
- Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Temas halinde, gözleri hemen bol miktarda suyla yıkayın.
- Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kusturmayın. Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.

#### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

- Solumayı takiben semptomlar/etkiler : Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

#### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak muamele edin.

### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

#### 5.1. Yangın söndürücüler

- Uygun söndürme maddeleri : Karbondiyoksit. Kuru kimyevi maddeler. İnert gaz. Köpük. Su spreyi. Su sisi.
- Uygun olmayan söndürücü maddeler : Ağır su buharı kullanmayın.

#### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

- Yangın tehlikesi : Alevlenir sıvı ve buhar.
- Patlama tehlikesi : Yanabilen/patlayıcı buhar-hava karışımı oluşturabilir.
- Yangın halinde, tehlikeli ayrışma maddeleri : Karbon oksitler (CO, CO<sub>2</sub>). Hidrokarbon.

#### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

- Yangınla mücadele tedbirleri : Herhangi bir kimyasal yangın ile savaşırken ciddi dikkat gösterin. Kanalizasyona veya su yollarına girmesine yangın söndürme çalışmaları-off izin vermeyin. Güvenli ise tüm tutuşturucu kaynaklarını ortadan kaldırın.
- Yangın anında korunma : Solunum sistemi koruyucuları dahil uygun koruyucu ekipmanı kullanmadan yangın alanına girmeyin. Kendi kendine bağımsız soluma aparatı kullanın. EN469.

### KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

#### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

- Genel tedbirler : Ateşleme kaynağını çıkarın. Statik elektrik yükünden kaçınmak için özel dikkat gösterin. Çıplak işiğe bakmayın. Sigara içmeyin. Tüm göz ve cilt temasından kaçının ve buharını ve sisini solumayın.

#### 6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

- Koruyucu donanım : Kimyasal gözlükler veya güvenlik gözlükleri. Uygun eldiven giyin.
- Acil durum planları : Gereksiz personeli çıkartın.

#### 6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

- Koruyucu donanım : Kimyasal gözlükler veya güvenlik gözlükleri. Uygun eldiven giyin.
- Acil durum planları : Güvenli ise sızıntıyı durdurun. Alanı havalandırın.

#### 6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının.

# PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Sınırlama için : Tutuşturucu kaynakları uzaklaştırın. Risk içermiyorsa, materyal akışını durdurun.
- Temizlik işlemleri : Kil veya kizelgur gibi atıl katılar ile en kısa sürede suya batırın. Yanıcı olmayan emici malzemeden almak ve bertarafı için kabın içine sok.

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 13: bertaraf bilgisi. Bölüm 7: güvenli elleçleme. Bölüm 8: kişisel koruyucu ekipman.

## KISIM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

- İşlem gördüğünde karşılaşılabilecek ek tehlikeler : Kalıntı buharlar yanıcı olduğundan boş konteynerleri dikkatli kullanın.
- Güvenli elleçleme için önlemler : Çıplak ışığa bakmayın. Sigara içmeyin. Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın. Sadece ateş almayan aletler kullanın. Tüm göz ve cilt temasından kaçının ve buharını ve sisini solumayın. Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
- Hijyen ölçütleri : Herhangi birşey yemeden, içmeden ve işten ayrılmadan önce orta derecede sabun ve su kullanarak ellerinizi ve vücudunuzun maruz kalan diğer uzuvlarını yıkayın.

### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Teknik tedbirler : Statik elektrikten kaçınmak için topraklamanın düzgün bir şekilde yerine getirilmesi gerekmektedir. Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın. Sadece ateş almayan aletler kullanın.
- Saklama koşulları : Kabı sıkıca kapalı tutun. Açık alevlerden, sıcak yüzeylerden ve tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun.
- Uyumsuz ürünler : Güçlü oksitleyiciler.
- Uyumsuz maddeler : Isı kaynakları.
- Isı ve ateşleme kaynakları : Isıdan, kıvılcımlardan ve alevlerden uzak tutun.
- Birlikte depolama : Uyumsuz materyallerden uzak tutun.
- Depolama yeri : Kuru, serin, iyi havalandırılmış bir yerde muhafaza edin.

### 7.3. Belirli son kullanımlar

İşaretleme.

## KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)		
AB	Yerel ad	1-Methoxypropanol-2
AB	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
AB	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
AB	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
AB	IOELV STEL (ppm)	150 ppm
AB	Notlar	Skin
titanium dioxide (13463-67-7)		
AB	Yerel ad	Titanium dioxide

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

- Uygun mühendislik kontrolleri : Kapalı aktarma sistemlerinde maruziyeti en aza indirmek için yerel egzoz havalandırması sağlayın.
- Kişisel koruyucu donanım : Tüm gereksiz maruz kalma durumlarından kaçının.
- Ellerin korunması:  
Normal kullanım şartlarında Yoktur. Cilt temasını en aza indirmek için iyi bir endüstriyel hijyen uygulamasıdır. Uygun eldiven giyin. lastik. EN 374
- Gözlerin korunması:  
Sadece sıvı sıçradığında ya da yayıldığında göz korunması gereklidir. EN 166
- Solunum yollarının korunması:  
Yetersiz havalandırma varsa, solunum koruyucu giyin. Yağ/sis kartuşu ile donatılmış onaylı bir solunum cihazı kullanın. EN 12083
- Diğer bilgiler : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

# PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

#### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Görünüm	: Sıvı renkli boya içeren katı marker.
Renk	: Değişken.
Koku	: Eter.
Koku eşiği	: Mevcut veri yok
pH	: Mevcut veri yok
Bağılı buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: Mevcut veri yok
Donma noktası	: Mevcut veri yok
Kaynama noktası	: 120 °C
Parlama noktası	: 31 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: > 250 °C
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Alevlenir sıvı ve buhar
Buhar basıncı	: 12 mbar @ 20 °C
20 °C'de bağılı buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağılı yoğunluk	: Mevcut veri yok
Yoğunluk	: 0.9 - 1.3 g/cm <sup>3</sup> @ 20 °C
Çözünürlük	: Mevcut veri yok
Log Pow	: Mevcut veri yok
Viskozite, kinematik	: Mevcut veri yok
Viskozite, dinamik	: Mevcut veri yok
Patlayıcı özellikler	: Mevcut veri yok
Oksitleyici özellikler	: Mevcut veri yok
Patlayıcı sınırlar	: 1.7 hac. % 11.5 hac. %

#### 9.2. Diğer bilgiler

VOC içeriği	: < 82 %
-------------	----------

### KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

#### 10.1. Tepkime

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

#### 10.2. Kimyasal kararlılık

Alevlenir sıvı ve buhar. Yanabilen/patlayıcı buhar-hava karışımı oluşturabilir.

#### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

#### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Korumasız alev. Aşırı ısınma. Direkt güneş ışığı. Sıcaklık. Kıvılcım çıkarrır.

#### 10.5. Uyumsuz malzemeler

Güçlü oksitleyici maddeler.

#### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Alev alabilen gazları çıkarabilir.

### KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

#### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite	: Sınıflandırılmadı
----------------	---------------------

1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	4016 mg/kg vücut ağırlığı
LD50 cilt yolu (sıçan)	> 2000 mg/kg vücut ağırlığı
LC50 solunum yolu, sıçan (ppm)	> 7000 ppm 6 hr

# PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

titanium dioxide (13463-67-7)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	> 5000 mg/kg
LC50 solunum yolu, sıçan (mg/l)	> 6.82 mg/l/4 sa

Cilt aşınması/tahrişi	: Sınıflandırılmadı
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Sınıflandırılmadı
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı

titanium dioxide (13463-67-7)	
NOAEL (kronik, ağız yolu,hayvan/erkek, 2 yıl)	5 mg/kg vücut ağırlığı rat

Üreme sistemi toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
BHOT-tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı.
BHOT-tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı

## KISIM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)	
LC 50 balık 1	20800 mg/l
EC50 Su piresi 1	23300 mg/l
ErC50 (algler)	> 1000 mg/l

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Kolaylıkla biyolojik olarak bozunur.
Biyobozunma	96 % 28 d

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

1-Methoxy-2-propanol (107-98-2)	
Biyobirikim potansiyeli	Vücutta birikmesi beklenmez.

### 12.4. Toprakta hareketlilik

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirilmesi sonuçları

PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow	
PBT: Henüz Değerlendirilen değil	
vPvB: Henüz Değerlendirilen değil	

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

## KISIM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Kullanılmış suların imhasına yönelik tavsiyeler	: Kanalizasyona atık bertaraf etmeyin.
Atık imha öneriler	: Yerel/ulusal düzenlemelere göre güvenilir bir şekilde imha edin.
Ek bilgiler	: Kalıntı buharlar yanıcı olduğundan boş konteynerleri dikkatli kullanın.
Ekoloji - atıklar	: Çevreye verilmesinden kaçının.
Avrupa atık kataloğu kodu (CED)	: EC kapsamında bertaraf etmek için, Avrupa Atık Kataloğu (EWC) uyarınca uygun kod kullanılmalıdır.
HP kodu	: H4 - 'Tahriş edici': aşındırıcı olmayan maddeler ve karışımların, acil olarak, ciltle veya mukoz membranla uzun süreli ve tekrarlı teması iltihaba neden olabilir. H3-B - 'Alevlenebilir': 21 °C 'ye eşit veya daha büyük ve 55 °C 'den küçük veya eşit parlama noktasına sahip sıvı maddeler ve karışımlar.

## KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

# PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### 14.1. UN Numarası

UN No. (ADR)	: 1263
UN no. (IMDG)	: 1263
UN no. (IATA)	: 1263
UN no. (ADN)	: 1263
UN no. (RID)	: 1263

### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR)	: BOYA
Uygun sevkiyat adı (IMDG)	: BOYA
Uygun sevkiyat adı (IATA)	: BOYA
Uygun sevkiyat adı (ADN)	: BOYA
Uygun sevkiyat adı (RID)	: BOYA
Taşıma dokümanının açıklanması (ADR)	: UN 1263 BOYA, 3, III, (D/E)
Taşıma dokümanının açıklanması (IMDG)	: UN 1263 BOYA, 3, III
Taşıma dokümanının açıklanması (IATA)	: UN 1263 BOYA, 3, III
Taşıma dokümanının açıklanması (ADN)	: UN 1263 BOYA, 3, III
Taşıma dokümanının açıklanması (RID)	: UN 1263 BOYA, 3, III

### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı

#### ADR

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı	: 3
Tehlike etiketleri (ADR)	: 3



#### IMDG

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (IMDG)	: 3
Tehlike etiketleri (IMDG)	: 3



#### IATA

Ambalajlama grubu (IATA)	: 3
tehlike etiketler (IATA)	: 3



#### ADN

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (ADN)	: 3
Tehlike etiketleri (ADN)	: 3



# PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### RID

Taşımacılık zararlılık sınıfı (RID) : 3

Tehlike etiketleri (RID) : 3



### 14.4. Ambalajlama grubu

Ambalajlama grubu (ADR) : III

Ambalajlama grubu (IMDG) : III

Ambalajlama grubu (IATA) : III

Ambalajlama grubu (ADN) : III

Ambalajlama grubu (RID) : III

### 14.5. Çevresel zararlar

Çevreye zararlıdır : Hayır

Denizi kirlетici : Hayır

Diğer bilgiler : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

#### - Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma Kodu : F1

Tehlike no. (Kemler sayısı) : 30

Turuncu levhalar :



Tünel kısıtlama kodu (ADR) : D/E

#### - Deniz taşımacılığı

EmS-No. (yangın) : F-E

N° FS (Dökülme) : S-E

Yükleme kategorisi (IMDG) : A

Özellikleri ve gözlemler (IMDG) : Miscibility with water depends upon the composition.

#### - Hava taşımacılığı

Özel hüküm (IATA) : A3, A72, A192

ERG kodu (IATA) : 3L

#### - İç sularda gemi nakliyesi

Sınıflandırma kodu (ADN) : F1

#### - Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID) : F1

### 14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca dökme taşımacılık

Uygulanamaz

## KISIM 15: Mevzuat bilgileri

### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

#### 15.1.1. AB talimatları

REACH aday listesindeki hiçbir maddeyi içermez

VOC içeriği : < 82 %

# PRO-LINE® Fine Line, PRO-LINE® Microline, PRO-MAX™, POCKET, and SL.100 PAINT MARKER - Blue, Green, Light Green, Orange, Red, Yellow

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### 15.1.2. Ulusal yönetmelikler

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Hiçbir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmıştır

## KISIM 16: Diğer bilgiler

Değişim bilgileri:

Madde /Karışımın kimliği.

Kısaltmalar ve akronimler:

	ATE: Akut Tahmin Edilen Toksikite
	CAS (Kimyasal Kuramlar Servisi) numarası
	CLP: Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama.
	EC50: Test popülasyonunun %50'sinin verdiği cevap ile ilişkili Çevresel Konsantrasyon.
	GHS: (Kimyasalların Sınıflandırması ve Etiketlenmesinin) Küresel Uyumlaştırma Sistemi.
	LD50: Test popülasyonunun %50'si için Öldürücü Doz
	OSHA: Occupational Safety & Health Administration (İş Sağlığı ve Güvenliği İdaresi)
	PBT: Kalıcı, Biyobirikimli, Toksik
	TWA: Zaman Ağırlıklı Ortalama
	TSCA: Toxic Substances Control Act (Toksik Maddeler Kontrol Yasası)

Veri kaynakları

: EIS (European chemical Substances Information System; accessed at: <http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla>. Avrupa Kimyasallar Ajansı (ECHA) C&L Envanter veritabanı. <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database> adresinden erişilebilir. Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition. Ulusal Yangından Korunma Derneği. Zararlı Materyallerin Yangından Korunma Rehberi; 10. baskı. 1907/2006 CE sayılı düzenlemede değişiklik oluşturan, 67/548/CEE ve 1999/45/CE direktiflerini değiştiren ve yerine geçen, madde ve karışım etiketleme, ambalajlama ve sınıflandırmaya yönelik 16 Aralık 2008 tarihli AVRUPA PARLEMENTOSU 1272/2008 sayılı, 16 Aralık 2008 tarihli AB DÜZENLEMESİ.

Diğer bilgiler

: Yok.

H ve EUH ifadelerinin tam metni:

Flam. Liq. 3	Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3
STOT SE 3	Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Anestezi
H226	Alevlenir sıvı ve buhar
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir
EUH210	Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir

Yönetmelik (EC) 1272/2008 [CLP] uyarınca sınıflandırma ve karışımın sınıflandırmasını belirlemek için izlenen prosedür:

**SDS Prepared by:** The Redstone Group, LLC  
6077 Frantz Rd.  
Suite 206  
Dublin, OH USA 43016  
T 614-923-7472  
[www.redstonegrp.com](http://www.redstonegrp.com)

*Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur*