

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 1 nin 10

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1. Madde/Karışım kimliği

P250

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/Karışımın kullanımı

Klebstoffe, Dichtstoffe

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket adı: Hottinger Brüel & Kjaer
Cadde: Im Tiefen See 45
Şehir: D-64293 Darmstadt
Telefon: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Sorumlu Bölüm: +49(0)6131 19240 support@hbm.com

1.4. Acil telefon numarası:

+90 2127055340

BÖLÜM 2: Zararların tanımı

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması

11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı

Zararlılık kategorileri:
Alevlenir sıvılar: Alev. Sıvı 2
Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı: Cilt Hassas. 1
Zararlılık ifadesi:
Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

2.2. Etiket bilgileri

11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı

Zararlı bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir

Methenamin; Hexamethylen tetramin

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Piktogramlar:



Zararlılık ifadesi

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Önlem ifadeleri

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/gözlük/maske/kulaklık kullanın.

Belirli karışımların özel etiketlenmesi

Profesyonel kullanıcılar tarafından kullanılabilir.

İçeriğin 125 ml'yi geçmediği ambalajların etiketlenmesi

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Piktogramlar:



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 2 nin 10

Zararlılık ifadesi

H317

Önlem ifadeleri

P261-P280

2.3. Diğer zararlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Zararlı bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar		
	EC No	Endeks No	REACH No	
	GHS-Sınıflandırma			
100-97-0	Metenamin; heksametilentetramin	1 - < 5 %		
	202-905-8	612-101-00-2		
	Alev. Katı 2, Cilt Hassas. 1; H228 H317			
108-95-2	fenol; karbolik asit; monohidroksibenzen; fenilalkol	< 1 %		
	203-632-7	604-001-00-2		
	Muta. 2, Akut Tok. 3, Akut Tok. 3, Akut Tok. 3, Cilt Aşnd. 1B, BHOT Tekrar. Mrz. 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373			

H- ve EUH-cümlerinin tam metni: bkz. BÖLÜM 16.

SCL, M-faktörü ve/veya ATE

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar
		SCL, M-faktörü ve/veya ATE	
108-95-2	203-632-7	fenol; karbolik asit; monohidroksibenzen; fenilalkol	< 1 %
		inhalatif: ATE = 3 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 0,5 mg/l (toz/sis); dermal: ATE = 300 mg/kg; oral: ATE = 100 mg/kg Cilt Aşnd. 1B; H314: >= 3 - 100 Cilt Tah. 2; H315: >= 1 - < 3 Göz Tah. 2; H319: >= 1 - < 3	

Diğer Bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgi

Kazazedeyi tehlike alanından uzaklaştırıp uzanmasını sağlayın. Eğer bilinç kayıp fakat solunum devam ediyor haldeyse kurtarma pozisyonuna getirin ve tıbbi yardım alın. İlk yardım uygulayan kişi: Kendi korumanıza dikkat edin!

Solunması halinde

Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun.
Temiz hava sağlayın.
Solunum yollarının iritasyonunda doktora gidin.

Deriyle teması halinde

Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.
Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.
Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

Gözlerle teması halinde

Göz ile teması halinde gözü 10 ila 15 dakika akan su ile yıkayın ve göz doktoruna başvurun.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 3 nin 10

Yutulması halinde

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.
Bilinci kapalı bir kişiye veya krampları olan birine asla ağızdan birşey vermeyin.
Kusturmayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

Su püskürtme jiklesi, Kuru söndürücü madde, Köpük

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Kolay alevlenebilir.

Buharlar havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilirler.

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Bağımsız soluma aparatı ve kimyasal maddelere karşı koruyucu elbise kullanın.

Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

Ek bilgi

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın. Buharlara su püskürtücüsü ile müdahale edin. Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Genel bilgiler

İlk yardım uygulayan kişi: Kendi korumanıza dikkat edin!

Tüm tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın.

Yeterli havalandırma sağlayın.

Buhar havadan ağır olup tabanda birikir ve hava ile patlayabilen karışımlar oluşturur.

Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Acil durumlar için eğitilmiş personel için değil

Kişileri emniyete alın.

Acil ekiplere

İlk yardım uygulayan kişi: Kendi korumanıza dikkat edin!

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

Ürünün kontrolsüz bir şekilde çevreye sızmasına izin vermeyin.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Temizlik için

Mekanik olarak uzaklaştırın ve uygun kaplarda atık giderilmesine götürün.

Diğer bilgiler

Mekanik olarak uzaklaştırın ve uygun kaplarda atık giderilmesine götürün. Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 4 nin 10

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için öneri

Lokal aspirasyon yetersiz ise veya mümkün olmadığında imkan dahilinde çalışma bölgesinin iyi havalandırılmış olması sağlanmalıdır.

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Yetersiz havalandırmada ve/veya kullanımında patlayıcı/kolay tutuşabilir karışımların oluşumu mümkündür.

Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın (bakınız bölüm 8). Kanalizasyona boşaltmayın. İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin.

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depo ve kaplar için gereklilikler

Kabı iyice kapalı halde ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin.

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

Ürünün kontrolsüz bir şekilde çevreye sızmasına izin vermeyin.

Birlikte depolama bilgileri

TRGS 510

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Kabı sıkı kapalı tutarak serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz.

7.3. Belirli son kullanımlar

Klebstoffe, Dichtstoffe

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Maruziyet limitleri

CAS No	Maddenin Adı	ppm	mg/m ³	lif/cm ³	Kategori	Özel İşaret
108-95-2	Fenol	2	8		TWA	Deri
		4	16		STEL	

Sınır değerler için ek bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

8.2. Maruz kalma kontrolü



Uygun mühendislik kontrolleri

Açık maruziyette, mümkünse lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır.

Kullanımda alevlenen/patlayan hava - buhar karışımı oluşturabilir.

Patlamaya karşı korunmalı elektrikli ekipman kullanın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 5 nin 10

Sadece ateş almayan aletler kullanın.

Koruyucu ve hijyen önlemleri

Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin.

Gaz/Duman/Buhar/Aerosollerini solumayın.

Kirli ve ıslak giysinin ciltle temas etmesi halinde, hemen çıkartın ve cildi bol su ve sabun ile yıkayın.

Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.

Cilt koruma programı hazırlayın ve bu programa uygun hareket edin.

Göz/Yüz korunması

Koruyucu gözlük/maske kullanın.

Ellerin korunması

Kimyasal maddelerle çalışırken sadece 4 haneli kontrol numarasını taşıyan CE etiketli kimyasallara karşı koruyucu eldivenler giymeye izin vardır. EN ISO 374

Kimyasal maddelere karşı koruyucu eldivenlerin tasarım seçimi, tehlikeli maddelerin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak iş yerine özel yapılmalıdır.

Eldiven materyalinin kalınlığı: $\geq 0,7\text{mm}$

Uygun eldiven tipi NBR (Nitril kauçuk)

Penetrasyon zamanı: $>480\text{ min}$

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir.

Cildin korunması

Kullanılmış çalışma giysileri çalışma ortamının dışında giyilmemelidir.

İş giysilerini ayrı muhafaza edin.

Antistatik ayakkabı ve giysi kullanın.

Solunum sisteminin korunması

Teknik olarak aspirasyon veya havalandırma tedbirleri mümkün olmadığında veya yetersiz kaldıklarında solunum koruyucusu taşınmalıdır. Filtre cihazı (komple maske veya ağız kısmı) filtreli: a

Solunum koruma filtre sınıfı, ürün işlenirken oluşabilecek maksimum zararlı madde konsantrasyonuna (gaz/buhar/aerosol/partikül) kesinlikle uymalıdır. Konsantrasyon aşımında izolasyon cihazının kullanılması zorunludur!

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

Ürünün buharları havadan daha ağırdır ve yerde, çukurlarda, kanallarda ve bodrumlarda yüksek konsantrasyonlarda birikebilmektedir.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali:	visköz	
Renk:	sarı	
Koku:	meyve tadında	
pH Değeri:		belirlenmemiş
Fiziksel durum değişiklikleri		
Erime noktası / donma noktası:		belirlenmemiş
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:		78 °C
Süblimleşme noktası:		belirlenmemiş
Yumuşama noktası:		belirlenmemiş
Akma noktası:		belirlenmemiş
belirlenmemiş:		
Parlama noktası:		12 °C
Yanmaya devam etme kabiliyeti:		Kullanılabilir veriler yok

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 6 nin 10

Alevlenirlik

Katı/sıvı:

belirlenmemiş

Patlayıcı özellikler

Kullanımda alevlenen/patlayan hava - buhar karışımı oluşturabilir.

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:

belirlenmemiş

Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:

belirlenmemiş

Tutuşma sıcaklığı:

400 °C

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Katı:

belirlenmemiş

Gaz:

belirlenmemiş

Bozunma sıcaklığı:

belirlenmemiş

Oksitleyici özellikler

belirlenmemiş

Buhar basıncı:

58 hPa

(20 °C da/de)

Buhar basıncı:

belirlenmemiş

(50 °Cda/de)

Yoğunluk (20 °Cda/de):

belirlenmemiş

Yığın yoğunluğu:

belirlenmemiş

Suda çözünürlüğü:

belirlenmemiş

Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü

belirlenmemiş

Dağılım katsayısı n-oktanol/su:

belirlenmemiş

Dinamik viskozite:

belirlenmemiş

Kinematik viskozite:

belirlenmemiş

Akış süresi:

belirlenmemiş

Rölatif buhar yoğunluğu:

belirlenmemiş

Buharlaşma hızı:

belirlenmemiş

Solvent separasyon testi:

belirlenmemiş

Çözücü içeriği:

60,00 %

9.2. Diğer bilgiler

Katı cisim içeriği:

3,90 %

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Bilgi bulunmamaktadır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Madde, önerilen depolama, kullanma ve ısı koşullarında kimyasal olarak istikrarlıdır.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Bilgi bulunmamaktadır.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Bilgi bulunmamaktadır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 7 nin 10

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilgi bulunmamaktadır.

Ek bilgi

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

ATEmix hesaplanmış

ATE (ağız) 33333 mg/kg; ATE (cilt) 100000 mg/kg; ATE (solunum buhar) 1000 mg/l; ATE (solunum toz/sis) 166,7 mg/l

CAS No	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
108-95-2	fenol; karbolik asit; monohidroksibenzen; fenilalkol				
	ağız	ATE 100 mg/kg			
	cilt	ATE 300 mg/kg			
	solunum buhar	ATE 3 mg/l			
	solunum toz/sis	ATE 0,5 mg/l			

Tahriş ve aşındırma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Hassaslaştırıcı etki

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Metenamin; heksametilentetramin)

Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Hayvansal deneyinde spesifik etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Testlere ilişkin ek bilgi

Bilgi bulunmamaktadır.

Pratikten gelen tecrübeler

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 8 nin 10

CAS No	Kimyasal ismi	Sucul toksisite	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
108-95-2	fenol; karbolik asit; monohidroksibenzen; fenilalkol						
	Akut alg toksisitesi	ErC50	229 mg/l	72 h		GESTIS	

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi bulunmamaktadır.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Bilgi bulunmamaktadır.

Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
108-95-2	fenol; karbolik asit; monohidroksibenzen; fenilalkol	1,5

12.4. Toprakta hareketlilik

Bilgi bulunmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

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

Bilgi bulunmamaktadır.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer Bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bertaraf tavsiyeleri

Resmi talimatlara uygun olarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

14.1. UN Numarası:	UN 1133
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	Adhesives
14.3. Taşımacılık zararları:	3
14.4. Ambalaj grubu:	III
Tehlike etiketi:	3



Sınıflandırma kodu:	F1
Kısıtlı miktar (LQ):	5 L
Muaf miktar:	E1
Nakliye kategorisi:	3
Tünel kısıtlama kodu:	E

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN Numarası:	UN 1133
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	Adhesives
14.3. Taşımacılık zararları:	3

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 9 nin 10

14.4. Ambalaj grubu: III
Tehlike etiketi: 3



Sınıflandırma kodu: F1
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN Numarası: UN 1133
14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Adhesives
14.3. Taşımacılık zararları: 3
14.4. Ambalaj grubu: III
Tehlike etiketi: 3



Özel Hükümler: 223, 955
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1
EmS: F-E, S-D

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN Numarası: UN 1133
14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Adhesives
14.3. Taşımacılık zararları: 3
14.4. Ambalaj grubu: III
Tehlike etiketi: 3



Özel Hükümler: A3
Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları): 10 L
Passenger LQ: Y344
Muaf miktar: E1
IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları): 355
IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları): 60 L
IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları): 366
IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları): 220 L

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: Hayır

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

IBC Kuralları uyarınca toptan taşımacılık yapılmaz.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

AB yönetmelik bilgisi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır



P250

Yeni Düzenleme Tarihi: 11.02.2024

Sayfa 10 nin 10

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):

Numara 3, Numara 40, Numara 75

Endüstri emisyonları hakkında
2010/75/AB: 60,3 %

2004/42/AT Yönerge, boya ve
cilalardan UOB: 60,3 %

2012/18/AB (SEVESO III): P5c FLAMMABLE LIQUIDS

Ulusal yönetmelik bilgisi

Kullanım kısıtlamaları:

Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın. Gebeler ve emziren anneler için anneleri koruma talimatnamesi (92/85/AET) doğrultusunda çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D):

1 - zayıf su kirleticisi

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Bu madde için madde güvenlik değerlendirilmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Değişiklikler

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 6,7,8,9,11,12.

Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı yönergesi uyarınca sınıflandırılması

Sınıflandırma	Sınıflandırma yöntemi
Alev. Sıvı 2; H225	Test verileri temelinde
Cilt Hassas. 1; H317	Hesaplama yöntemi

H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)

H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H228	Alevlenir katı.
H301	Yutulması halinde toksiktir.
H311	Cilt ile teması halinde toksiktir.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H331	Solunması halinde toksiktir.
H341	Genetik hasara yol açma şüphesi var.
H373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

Diğer Bilgiler

Verilen bilgiler günümüz teknolojinin gelişmişlik seviyesine dayanmaktadır, ancak ürün özelliklerine dair garanti teşkil etmezler ve sözleşmesel bir hukuki ilişki anlamına gelmezler.

Ürünlerimizin alıcısı mevcut olan yasa ve hükümlere kendi sorumluluğu dahilinde dikkat etmesi gerekmektedir.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)