



FPB.001-11.01

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün adı PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

Ürün numarası 42D

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi POLİSAN KANSAI BOYA SAN. VE TİC. A.Ş.
DİLOVASI O.S.B.
1.KISIM LİMAN CAD. NO:7
DİLOVASI – KOCAELİ
TÜRKİYE
www.polisan.com.tr
+90 262 754 80 00
+90 262 754 74 34
info@polisankansai.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası POLİSAN KANSAI BOYA SAN. TİC. A.Ş. : +90 262 679 73 45 ULUSAL ZEHİR DANISMA MERKEZİ(UZEM):114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Fiziksel zararlar Alev. Sıvı 3- H226

Sağlık zararları Cilt Tah. 2- H315 Ürm. Sis. Tok. 2- H361d Asp. Tok. 1- H304

Çevresel zararlar Sucul Kronik 3- H412

2.2. Etiket unsurları

Zararlılık işareti



Uyarı kelimesi

Tehlike

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Zararlılık İfadeleri

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H361d Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önem ifadeleri

P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
P202 Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.
P210 Isıdan/ kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P233 Kabı sıkıca kapalı tutun.
P240 Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/ bağlayın.
P241 Patlamaya dayanıklı elektrikli malzeme kullanın.
P242 Sadece ateş almayan aletler kullanın.
P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
P264 Elleçlemeden sonra kirlenmiş cildi iyice yıkayın.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın.
P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/ çıkartın. Cildinizi su/ duş ile durulayın.
P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/ bakım alın.
P321 Özel müdahale gerekli (etiket üzerindeki tıbbi tavsiyeye bakın).
P331 Kusturmayın.
P332+P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.
P362+P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi kullanın.
P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.
P405 Kilit altında saklayın.
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

İçerikler

Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik (not P)

2.3. Diğer zararlar

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik (not P)	10-20%
CAS numarası: 64742-95-6	EC numarası: 265-199-0
Sınıflandırma Alev. Sıvı 1- H224 Cilt Tah. 2- H315 Ürm. Sis. Tok. 2- H361d BHOT Tek Mrz. 3- H335, H336 BHOT Tek Mrz. 3- H336 Asp. Tok. 1- H304 Sukul Kronik 2- H411	
ksilen	1-5%
CAS numarası: 1330-20-7	EC numarası: 215-535-7
Sınıflandırma Alev. Sıvı 3- H226 Akut Tok. 4- H312 Akut Tok. 4- H332 Cilt Tah. 2- H315	
n-bütül asetat	1-5%
CAS numarası: 123-86-4	EC numarası: 204-658-1
Sınıflandırma Alev. Sıvı 3- H226 BHOT Tek Mrz. 3- H336	
toluen	<1%
CAS numarası: 108-88-3	EC numarası: 203-625-9
Sınıflandırma Alev. Sıvı 2- H225 Cilt Tah. 2- H315 Ürm. Sis. Tok. 2- H361d BHOT Tek Mrz. 3- H336 BHOT Tekrar. Mrz. 2- H373 Asp. Tok. 1- H304	

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm16'da verilmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Genel bilgi	Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda sıcak tutun ve dinlendirin. Bilinci kapalı olan kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
Soluma	Bilinci yerinde olmayan kişiyi ilk yardım pozisyonunda yan tarafına yatırın ve solunumun gerçekleşebilmesini sağlayın. Solunum zorluğu çekildiğinde, uygun eğitilmiş personel tarafından kazazedeye oksijen verilebilir. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
Yutma	Ağız suyla iyice çalkalayın. Bol miktarda su içirin. Eğer kolayca bulunabiliyorsa, su yerine süt verin. Kazazedeyi gözlem altında tutun. Kusturmaya çalışmayın. Kusma meydana gelirse, kusmuğun akciğerlere girmemesi için baş aşağıda tutulmalıdır. Hemen tıbbi yardım alın. Bu Güvenlik Bilgi Formunu sağlık personeline gösterin.
Cilt teması	Kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Hemen bol su ile yıkayın. Kirlenmiş giysileri çıkarın.
Göz teması	Kontakt lens varsa çıkarın ve göz kapaklarını iyice açın. En az 15 dakika yıkamaya devam edin. Belirtiler yıkamadan sonra oluşursa derhal tıbbi yardım alın.
İlk yardım görevlilerinin korunması	İlk yardım personeli, kurtarma sırasında uygun koruyucu ekipman giymelidir.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Soluma	bilinmiyor
Yutma	Bilinmiyor.
Cilt teması	Bilinmiyor.
Göz teması	Uygun bilgi yok.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler	Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın.
-----------------------------------	--

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler	Yangını aşağıdaki malzemeler ile söndürün: Su spreyi, duman veya sis. Köpük, karbon dioksit veya kuru toz. Kuru kimyasallar, kum, dolomit vb.
Uygun olmayan söndürücü maddeler	Mümkün ise su kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar	Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: Toksik gazlar ve buharlar.
Zararlı yanma ürünleri	Yangın veya yüksek ısı zararlı buharların/gazların oluşmasına sebep olabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler	Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin. Alevlere maruz kalan kapları, yangın sönene kadar suyla soğutun.
Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman	Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler	Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin.
Acil durum personeli olmayanlar için	Uygun bilgi yok.
Acil durumda müdahale eden kişiler için	Uygun bilgi yok.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler	Su yollarında oluşan dökülmeler veya kontrol dışında gelişen akıntılar, hemen ilgili Çevre Kurumuna ya da diğer uygun düzenleyici kuruluşlara bildirilmelidir.
--------------------------	--

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Döküntü temizleme yöntemleri	Yanıcı maddeleri döküntülerden uzak tutun. Tüm tutuşma kaynaklarını ortadan kaldırın. Döküntünün yanında sigara içmeyin, ateş, kıvılcım veya diğer tutuşturucu kaynaklardan birini kullanmayın. Yeterli havalandırma sağlayın. Vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirin ve kapların içine yerleştirin. Bir döküntüyle uğraştıktan sonra kendinizi iyice arındırın.
-------------------------------------	---

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere atıflar	Ekolojik tehlikeler hakkında ek bilgi için 12. Bölüme bakın. Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakın. Dökülmüş maddeyi, 13. Bölümde belirtildiği şekilde toplayın ve bertaraf edin.
--------------------------------	---

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım tedbirleri	Isıdan, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun. Dökülmesinden kaçının. Yeterli havalandırma sağlayın. Buharları solumaktan sakının. Hava kirliliği kabul edilir düzeyin üstünde ise onaylanmış bir solunum cihazı kullanın. Ciltle herhangi bir teması önlemek için uygun giysi giyin.
Genel mesleki hijyenle ilgili tavsiyeler	Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Çalışma alanında sigara içmeyin. Bu ürünle çalışıldığında göz yıkama üniteleri ve acil durumlar için duş olanakları bulunmalıdır. İyi kişisel hijyen prosedürleri uygulanmalıdır. Cildin kirlenmesi halinde hemen yıkayın. Islanmış veya kirlenmiş olan giysileri hemen çıkarın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama tedbirleri	Oksitleyici maddelerden, ısıdan ve alevlerden uzak tutun. Sıkıca kapalı şekilde orijinal ambalajında, kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayın. Oksitleyici maddelerle temastan kaçının.
----------------------------	---

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Depolama sınıfı Alevlenebilir sıvı depolama.

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Kullanım tarifi Ürünün teknik bülteni veya etiketinde belirtildiği şekilde kullanılır

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri

ksilen

Uzun süreli maruziyet limiti (8-saat TWA): WEL 50 ppm(Sk) 220 mg/m³(Sk)

Kısa süreli maruziyet limiti (15-dakika): WEL 100 ppm(Sk) 441 mg/m³(Sk)

n-bütül asetat

Uzun süreli maruziyet limiti (8-saat TWA): WEL 150 ppm 724 mg/m³

Kısa süreli maruziyet limiti (15-dakika): WEL 200 ppm 966 mg/m³

toluen

Kısa süreli maruziyet limiti (15-dakika): 150 ppm

WEL = Workplace Exposure Limit.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Koruyucu donanım



Uygun mühendislik kontrolleri Uygun genel ve yerel tahliye havalandırması sağlayın.

Kişisel korunma

Yukarıda verilen kişisel koruyucu ekipmanları kullanın. Tutuşabilecek maddeleri uzaklaştırın, ışıkları veya korunmasız elektrikli cihazları açmayın veya kapatmayın. Kapalı bir alanda büyük ölçüde dökülmesi/saçılması durumunda, alanı boşaltın ve yeniden girmeden önce solvent buharı düzeylerinin Alt Patlama Limiti'nin altında olup olmadığını kontrol edin.

Göz/Yüz korunması

Şu koruma araçları kullanılmalıdır: Kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük.

Ellerin korunması

Koruyucu eldiven kullanın.

Diğer cilt ve vücut korunması

Sıvıyla ve buharlarla, tekrarlanan veya uzun süreli her türlü temas olanağını önleyecek uygun giysiyi giyin.

Sağlık tedbirleri

Çalışma alanında sigara içmeyin. Her vardiya sonunda ve yemekten, sigara içmeden ve tuvalete gitmeden önce ellerinizi yıkayın. Kirlenmiş olan giysileri hemen çıkarın. Kirlenmiş cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Cildin kurumasını önlemek için uygun bir cilt kremi kullanın. Kullanım sırasında yemek yemek, içecek ve sigara içmeyin.

Solunum sisteminin korunması

Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Havadaki kirlilik miktarının önerilen mesleki maruziyet sınırlarını aşması durumunda, solunum koruması kullanılmalıdır.

Termal zararlar

Uygun bilgi yok.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Kaplar kullanılmadığında sıkıca mühürlenmiş şekilde muhafaza edilmelidir. Kalıntılar ve boş kaplar yerel ve ulusal hükümlere göre tehlikeli atık olarak değerlendirilmelidir.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Parlama noktası 33.5°C CC (Kapalı kap).

9.2. Diğer bilgiler

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime Normal şartlar altında stabildir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık Belirli bir kararlılık durumu yoktur.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkime olasılığı Uygun değil.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar Isı, alev ve diğer tutuşturucu kaynaklardan sakının. Kuvvetli oksitleyici maddelerle temasından kaçının.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler Şu maddeler ile temasından kaçının: Asitler-oksitleyici.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri Karbon oksitler. Termal bozunma veya yanma halinde karbon oksitler ve diğer toksik gaz ve buharlar çıkabilir.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Toksik etkiler Uygun bilgi yok.

Akut toksisite - dermal

ATE dermal (mg/kg) 22.916,67

Akut toksisite - soluma

ATE soluma (gazlar ppmV) 93.750,0

ATE soluma (buharlar mg/l) 229,17

ATE soluma (toz/sis mg/l) 31,25

Yutma

Yutulması halinde öldürücüdür.

Cilt ile temas

Ürün kuvvetli şekilde tahriş edicidir.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Göz ile temas Ürün kuvvetli şekilde tahriş edicidir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Ekotoksisite Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

12.1. Toksisite

Toksisite Veri bulunmuyor.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Uygun veri yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli Uygun bilgi yok.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Uygun veri yoktur.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Uygun veri yoktur.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Bilinmiyor.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi Atıklar, kontrollü atık olarak arıtılmalıdır. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

Atık işleme yöntemleri Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin. Patlama tehlikesi nedeniyle, bertaraf etmeden önce kaplar iyice boşaltılmalıdır. Vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirin ve kapların içine yerleştirin. Atıkları, lisanslı bir atık bertaraf edici kuruluş yardımıyla bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1. UN numarası

UN No. (ADR/RID) 1263

UN No. (IMDG) 1263

UN No. (ICAO) 1263

UN No. (ADN) 1263

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR/RID) PAINT

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Uygun sevkiyat adı (IMDG) PAINT

Uygun sevkiyat adı (ICAO) PAINT

Uygun sevkiyat adı (ADN) PAINT

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID sınıfı 3
ADR/RID sınıflandırma kodu F1
ADR/RID etiketi 3
IMDG sınıfı 3
ICAO sınıfı/bölümü 3
ADN sınıfı 3

Sevkiyat etiketleri



14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID ambalajlama grubu III
IMDG ambalajlama grubu III
ADN ambalajlama grubu III
ICAO ambalajlama grubu III

14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi
Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

EmS F-E, S-E
ADR sevkiyat kategorisi 3
Acil durum aksiyon kodu •3Y
Zararlılık Tanımlama Numarası (ADR/RID) 30
Tünel kısıtlama kodu (D/E)

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık Uygulanamaz.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
PUR-ACRYL YARIMAT SON KAT BOYA A KOMPONENTİ

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

Ulusal yönetmelikler	13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
AB mevzuatı	EC no: 1272/2008

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Genel bilgi	Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır. Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, tüketici konuyla ilgili mevzuatın gerektirdiklerini sağlamaktan sorumludur. Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatının oluşturduğu duruma dayanmakta olup, sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir. Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğunu garanti etmez. Verile bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teskil etmez ve akdi bir hukuki ilski tesis etmez.
Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları	Bu GBF hammadde sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.
Yeni düzenleme tarihi	31.1.2018
Kaçıncı düzenleme olduğu	01
Hazırlama tarihi	17.11.2017
GBF No	20431
Zararlılık ifadelerinin tümü	H224 Çok kolay alevlenir sıvı ve buhar. H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H226 Alevlenir sıvı ve buhar. H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır. H315 Cilt tahrişine yol açar. H332 Solunması halinde zararlıdır. H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir. H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. H361d Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var. H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir . H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
İmza	Aslı Çapan /01.44.02

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.