



Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
314-0036 AKRİLİK DOLGU VERNİĞİ

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 314-0036 AKRİLİK DOLGU VERNİĞİ
Kimyasal adı 2K AKRİLİK SİSTEM POLİOLÜ
Ürün numarası 314-0036

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Ahsap boya vernik sistemi.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi KUBILAY KİMYA VE BOYA SAN.TİC.LTD.STİ.
Aliağa Organize Sanayi Bölgesi
113 Sok. No:6
35800 Aliağa / İzmir
TURKIYE

Tel: +90 232 621 50 01
info@kubilayboya.com
www.kubilayboya.com

Temas kişisi Bahadır AKDAS - arge@kubilayboya.com
(Sertifika No:01.79.05)

Üretici KUBILAY KİMYA VE BOYA SAN.TİC.LTD.STİ.
Aliağa Organize Sanayi Bölgesi
113 Sok. No:6
35800 Aliağa / İzmir
TURKIYE

Tel: +90 232 621 50 01
info@kubilayboya.com
www.kubilayboya.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası KUBILAY BOYA : +90 232 621 50 01(mesai saatleri) Acil Sağlık Hizmetleri : 112
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114




BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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

Fiziksel zararlar	Alev. Sıvı 2- H225	
Sağlık zararları	Cilt Tah. 2- H315 Göz Tah. 2- H319 Ürm. Sis. Tok. 2- H361 BHOT Tek Mrz. 3- H336 BHOT Tekrar. Mrz. 2- H373	
Çevresel zararlar	Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.	
İnsan sağlığı	Buharlarının ve spreyinin/sislerinin yüksek konsantrasyonları uyuşturucudur. Aşırı maruziyetin ardından şu belirtiler görülebilir: Baş ağrısı. Yorgunluk. Baş dönmesi. Bulantı, kusma.	
Çevresel	Ürünün çevre için tehlikeli olması beklenmemektedir.	
Fiziko-kimyasal	Ürün alevlenirdir. Isıtılması yanıcı buharlar oluşturabilir.	
2.2. Etiket unsurları		
Zararlılık işareti		
		
Uyarı kelimesi	Tehlike	
Zararlılık ifadeleri	H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar. H315 Cilt tahrişine yol açar. H319 Ciddi göz tahrişine yol açar. H336 Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir. H361 Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir .	
Önlem ifadeleri	P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun. P210 Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın. P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın. P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. 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: Kirilenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın. P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi kullanın. P403+P233 İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun. P501 İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.	
İçerikler	n-bütül asetat, aseton, toluen	

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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

2.3. Diğer zararlar

Bu ürün mevcut AB kriterlerine göre PBT veya vPvB olarak sınıflandırılmamıştır.

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

n-bütül asetat	25-40%
CAS numarası: 123-86-4	EC numarası: 204-658-1
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 3- H226 BHOT Tek Mrz. 3- H336	
aseton	10-20%
CAS numarası: 67-64-1	EC numarası: 200-662-2
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 2- H225 Göz Tah. 2- H319 BHOT Tek Mrz. 3- H336	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R66 R67
toluen	10-20%
CAS numarası: 108-88-3	EC numarası: 203-625-9
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 2- H225 Cilt Tah. 2- H315 Göz Tah. 2- H319 Ürm. Sis. Tok. 2- H361 BHOT Tek Mrz. 3- H336 BHOT Tekrar. Mrz. 2- H373 Asp. Tok. 1- H304 Sucul Kronik 3- H412	
ksilen	5-10%
CAS numarası: 1330-20-7	EC numarası: 215-535-7
Sınıflandırma T.C. 28848 Alev. Sıvı 3- H226 Akut Tok. 4- H312 Akut Tok. 4- H332 Cilt Tah. 2- H315	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC) R10 Xn;R20/21 Xi;R38

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

314-0036 AKRİLİK DOLGU VERNİĞİ

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

R-ibareleri ve Zararlılık ifadeleri'nin tam metinleri 16. Bölüm'de verilmiştir.

Bileşimine dair yorumlar Veriler en son A.B.y direktifine uyumlu olarak verilmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

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 için. Eğer kolayca bulunabiliyorsa, su yerine süt verin. Kazazedeyi gözlem altında tutun. Kusturmaya çalışmayın. Kusma meydana gelirse, kusmuşun 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.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Soluma	Buharlar baş ağrısı, halsizlik, baş dönmesi ve mide bulantısına neden olabilir.
Yutma	Mide ağrısına veya kusmaya neden olabilir.
Cilt teması	Cilt tahrişi.
Göz teması	Gözlerin ve mukoza zarlarının tahriş olması.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler	Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur.
-----------------------------------	---

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.
---------------------------------	---

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar	Tozun havadaki konsantrasyonu 10 mg/m ³ 'ün üzerine çıktığı durumlarda, rahatsız edici toza karşı korunulmalıdır. Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: Toksik gazlar ve buharlar.
----------------------	--

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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 gazlarını veya buharlarını solumaktan kaçının. Güvenli bir mesafeden ve korumalı bölgeden yangınla mücadele edin. Yangın söndürüldükten sonra yeniden tutuşma tehlikesi.
Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman	Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin. Hava sağlayan solunum aygıtı, eldiven ve koruyucu gözlük kullanın.

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. Döküntünün yanında sigara içmeyin, ateş, kıvılcım veya diğer tutuşturucu kaynaklardan birini kullanmayın. Buharları solumaktan ve cilt ile gözlerle temastan sakının.
-------------------------	--

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler	Kanalizasyona veya su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.
--------------------------	--

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Dökülme 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. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. Bölüme bakın.
-------------------------------------	--

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere atıflar	Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakın. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.
--------------------------------	---

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım tedbirleri	Isıdan, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun. Dökülmesinden kaçının. Göz ve cilt ile temasından sakının. Yeterli havalandırma sağlayın. Buharları solumaktan sakının. Hava kirliliği kabul edilir düzeyin üstünde ise onaylanmış bir solunum cihazı kullanın. İyi kişisel hijyen prosedürleri uygulanmalıdır. Çalışma alanını terk etmeden önce, elleri ve vücudun herhangi bir kirlenmiş yerini sabun ve su ile yıkayın. Kullanım sırasında birşey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. İyi kişisel hijyen prosedürleri uygulanmalıdır.
----------------------------	--

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.
----------------------------	---

Depolama sınıfı	Alevlenebilir sıvı depolama.
------------------------	------------------------------

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Belirli son kullanım(lar)	Bu ürün için tanımlanmış kullanımlar Bölüm 1.2'de ayrıntılı olarak açıklanmıştır.
----------------------------------	---

Kısım I

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri

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

aseton

Uzun süreli maruziyet limiti (8-saat TWA): WEL 500 ppm 1210 mg/m³

Kısa süreli maruziyet limiti (15-dakika): WEL 1500 ppm 3620 mg/m³

toluen

Uzun süreli maruziyet limiti (8-saat TWA): WEL 50 ppm(Sk) 191 mg/m³(Sk)

Kısa süreli maruziyet limiti (15-dakika): WEL 150 ppm(Sk) 574 mg/m³(Sk)

ksilen

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

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

WEL = Workplace Exposure Limit.

İçerik notları

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Koruyucu donanım



Uygun mühendislik kontrolleri

Uygun genel ve yerel tahliye havalandırması sağlayın. Ürün ve içerik maddeler için mesleki maruziyet sınırına dikkat edin. Tüm elleçlemeler yalnızca iyi havalandırılmış alanlar içinde yapılmalıdır.

Göz/Yüz korunması

Kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük kullanın.

Ellerin korunması

Şu maddelerden yapılmış koruyucu eldiven kullanın: Neoprin. Nitril lastik. Lastik (doğal, lateks).

Diğer cilt ve vücut korunması

Ciltle herhangi bir teması önlemek için uygun giysi giyin. Temas ihtimaline karşı önlük veya koruyucu giysi giyin.

Sağlık tedbirleri

Göz yıkama yeri sağlayın. Çalışma alanında sigara içmeyin. Her vardiya değişiminde ve yemekten önce, sigara içmeden önce ve tualete gitmeden önce ellerinizi yıkayın. Kirli olan giysileri hemen çıkarın. Cildin kurumasını önlemek için uygun bir cilt kremi kullanın. Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

Solunum sisteminin korunması

Şu kartuşların takılı olduğu bir solunum cihazı kullanın: Organik buhar filtresi.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU 314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Hafif viskoz sıvı.
Renk	Renksiz.
Koku	Karakteristik.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	>35°C @ 760 mm Hg
Parlama noktası	< 23°C
Hacimsel yoğunluk	0,98 ±0,005 g/cm ³ , 20°C
Çözünürlük (ler)	Suda çözünmez.
Viskozite	35" - 40" D6 @ 25°C

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler	Uygun değil.
Uçucu organik bileşik	Ürün 590 g/l bir maksimum VOC (uçucu organik bileşik) içerir.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime	Bu ürünle ilgili, bilinen herhangi bir reaktif tehlike yoktur.
---------	--

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık	Normal ortam sıcaklıklarında ve tavsiye edildiği gibi kullanıldığında kararlıdır. Öngörülen depolama şartları altında kararlıdır.
------------	---

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkime olasılığı	Bilinmemektedir. Bilinen herhangi bir muhtemel tehlikeli reaksiyon yoktur.
---------------------------	--

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	Kuvvetli oksitler.
------------------------------	--------------------

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri	Karbon oksitler. Tozun havadaki konsantrasyonu 10 mg/m ³ 'ün üzerine çıktığı durumlarda, rahatsız edici toza karşı korunulmalıdır.
--------------------------	---

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite - dermal

ATE dermal (mg/kg)	1.428.571,0
--------------------	-------------

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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

Akut toksisite - soluma

ATE soluma (gazlar ppmV) 5.844.156,0

ATE soluma (buharlar mg/l) 14.286,0

ATE soluma (toz/sis mg/l) 1.948,0

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Ciddi göz hasarı/tahrişi Uygun değil.

Eşey hücre mutajenitesi

Genotoksisite - in vitro Uygun değil.

Genotoksisite - in vivo Uygun değil.

Kanserojenite

Kanserojenite Uygun değil.

Üreme sistemi toksisitesi

Üreme sistemi toksisitesi-
doğurganlık Uygun değil.

Belirli hedef organ toksisitesi-tek maruz kalma

BHOT- tek maruz kalma Uygun değil.

Belirli hedef organ toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

BHOT- tekrarlı maruz kalma Uygun değil.

Genel bilgi

Çözücülerle uzun süreli ve tekrarlanan temas, uzun dönemde, kalıcı sağlık sorunlarına neden olabilir.

Soluma

Yüksek konsantrasyonlarda gaz veya buhar solunum sistemini tahriş edebilir. Aşırı maruziyetin ardından şu belirtiler görülebilir: Öksürük. Solunması halinde zararlıdır.

Yutma

Mide bozulması da dahil olmak üzere, gastrointestinal semptomlar.

Cilt ile temas

Ürünün, cildi yağsızlaştıran bir etkisi vardır. Alerjik temas egzamasına neden olabilir. Cilt ile temasta sağlığa zararlıdır.

Göz ile temas

Gözleri tahriş eder. Aşırı maruziyetin ardından şu belirtiler görülebilir: Kızarıklık. Ağrı.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Ekotoksisite

Ürünün çevre için tehlikeli olması beklenmemektedir.

12.1. Toksikite

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

toluen

Akut toksisite- balık

LC₅₀, 96 hours: 6.3 ;Pimephales promelas mg/l, Balık

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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

Akut toksisite- sucul omurgasızlar EC₅₀, 48 hours: 11.3 ; Daphnia magna mg/l, Su piresi

Akut toksisite- sucul bitkiler IC₅₀, 72 hours: 125-160 ; Scenedesmus subspicatus mg/l, Algae

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Ürünün bozunurluğu hakkında bilgi yoktur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli Biyobirikim hakkında uygun veri yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Gerekli bilgi bulunmamaktadır.

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

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun nakliyat adı (ADR/RID) PAINT

Uygun nakliyat adı (IMDG) PAINT

Uygun nakliyat adı (ICAO) PAINT

Uygun nakliyat adı (ADN) PAINT

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID sınıfı 3

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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

IMDG sınıfı 3

ICAO sınıfı/bölümü 3

Nakliyat etiketleri



14.4. Ambalajlama grubu

ADR/RID paketleme grubu II

IMDG paketleme grubu II

ICAO paketleme grubu II

14.5. Çevresel zararlar

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi

Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Zararlılık Tanımlama Numarası (EDR/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.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

Ulusal yönetmelikler

- T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı , 26 Aralık 2008 tarihli , 27092 Sayılı , Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması , Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik.
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- Bazı Tehlikeli Maddelerin, Müstahzarların ve Eşyaların Üretimine, Piyasaya Arzına ve Kullanımına İlişkin Kısıtlamalar Hakkında Yönetmelik.
- 6331 Sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.

AB mevzuatı

Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik Çevre ve Şehircilik Bakanlığında 11 Aralık 2013 Resmî Gazete Sayı: 28848 (Mükerrer).

Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi uygulaması yoktur.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU
314-0036 AKRILIK DOLGU VERNİĞİ

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

Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları	Bu GBF hammadde sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.
Revizyon ile ilgili açıklamalar	Bu ilk düzenlemedir.
Düzenleyen	Bahadır AKDAS Sertifikalı GBF hazırlayıcısı
Yeni düzenleme tarihi	11.5.2016
Kaçıncı düzenleme olduğu	00
Hazırlama tarihi	11.5.2016
GBF No	20280
Zararlılık ifadelerinin tümü	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. H319 Ciddi göz tahrişine yol açar. H332 Solunması halinde zararlıdır. H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. H361 Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. H361 Yutulması halinde doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir . H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

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.