

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 1 nin 13

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**1.1. Madde/Karışım kimliği**

UV Klebstoff B 682-T

Ürünün ticari ismi

BO 5209393, 20 g

BO 5209394, 100 g

BO 5209395, 250 g / BO 5209395S, Spacer, 250 g

BO 5209396, 1000 g / BO 5209396S, Spacer, 1000 g

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**

Şirket adı:	BOHLE AG	
Çadde:	Dieselstr. 10	
Şehir:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefaks: +49 2129 5568-282
E-Posta:	info@bohle.de	
Temas kurulacak kişi:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
E-Posta:	MSDS@bohle.de	
İnternet:	www.bohle.com	
Sorumlu Bölüm:	Chemie	

1.4. Acil telefon numarası: Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463**BÖLÜM 2: Zararların tanımı****2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması****11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı**

Zararlılık kategorileri:

Cilt aşınması/tahrişi: Cilt Tah. 2

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Hsr. 1

Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı: Cilt Hassas. 1

Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma: BHOT Tek Mrz. 3

Sucul ortam için zararlı: Sucul Akut 1

Sucul ortam için zararlı: Sucul Kronik 1

Zararlılık ifadesi:

Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz hasarına yol açar.

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Sucul ortamda çok toksiktir.

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

2.2. Etiket bilgileri**11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı****Zararlı bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir**

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate

2-hidroksietil metakrilat

akrilik asit; prop-2-enoik asit

tert-butyl perbenzoate

maleik asit

Uyarı Kelimesi: Tehlike

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 2 nin 13

Piktogramlar:



Zararlılık ifadesi

H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H335	Solumun yolu tahrişine yol açabilir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Önlem ifadeleri

P261	Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/gözlük/maske/kulaklık kullanın.
P302+P352	DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P305+P351+P338	GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P310	Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P333+P313	Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Kimyasal Özellikleri

Metakrilat/Akrilat reçine(si)(leri).

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 3 nin 13

Zararlı bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar
	EC No	Endeks No
	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)	
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<50 %
	227-561-6	01-2119957862-25
	Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2, Cilt Hassas. 1, BHOT Tek Mrz. 3, Sucul Akut 1, Sucul Kronik 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410	
73324-00-2	Urethane acrylate	<25 %
	615-966-4	-
	Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2; H315 H319	
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat	<25 %
	212-782-2	607-124-00-X
		01-2119490169-29
	Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2, Cilt Hassas. 1; H315 H319 H317	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	<8,9 %
	246-386-6	01-2120000336-73
	Akut Tok. 4, BHOT Tekrar. Mrz. 2, Sucul Kronik 3; H302 H373 H412	
79-10-7	akrilik asit; prop-2-enoik asit	<5 %
	201-177-9	607-061-00-8
		01-2119452449-31
	Alev. Sıvı 3, Akut Tok. 4, Akut Tok. 4, Akut Tok. 4, Cilt Aşnd. 1A, Sucul Akut 1; H226 H332 H312 H302 H314 H400	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	<1 %
	210-382-2	01-2119513317-46
	Org. Peroksit C, Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2, Cilt Hassas. 1, Sucul Akut 1, Sucul Kronik 3; H242 H332 H315 H317 H400 H412	
110-16-7	maleik asit	<1 %
	203-742-5	607-095-00-3
		01-2119488705-25
	Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2, Cilt Hassas. 1, BHOT Tek Mrz. 3; H302 H315 H319 H317 H335	

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

SCL, M faktörü ve/veya ATE

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar
		SCL, M faktörü ve/veya ATE	
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<50 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg Sucul Akut 1; H400: M=1 Sucul Kronik 1; H410: M=1	
868-77-9	212-782-2	2-hidroksietil metakrilat	<25 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = 5050 mg/kg	
24650-42-8	246-386-6	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	<8,9 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >1694 mg/kg	
79-10-7	201-177-9	akrilik asit; prop-2-enoik asit	<5 %
		inhalatif: LC50 = 11 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/sis); dermal: LD50 = 1100 mg/kg; oral: LD50 = 500 mg/kg BHOT Tek Mrz. 3; H335: >= 1 - 100 Sucul Akut 1; H400: M=1	
614-45-9	210-382-2	tert-butyl perbenzoate	<1 %
		inhalatif: ATE = 11 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/sis); dermal: LD50 = 3817 mg/kg; oral: LD50 = 4838 mg/kg	
110-16-7	203-742-5	maleik asit	<1 %
		dermal: LD50 = 1560 mg/kg; oral: LD50 = 1090 mg/kg Cilt Hassas. 1; H317: >= 0,1 - 100	

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 4 nin 13

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri**4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Genel bilgi**

İlk yardım uygulayan kişi: Kendi korumanıza dikkat edin!
Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınınız.

Solunması halinde

Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakın kalmalarını sağlayın. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

Deriyle teması halinde

Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun.

Gözlerle teması halinde

Gözle teması halinde, kontakt lensleri çıkarınız, göz kapaklarının altı dahil gözü bol suyla en az 15 dk yıkayınız. Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

Yutulması halinde

Kusmaya zorlamayınız. Hemen içmesi için çok miktarda su veriniz. Hemen bir doktor çağırınız.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Solunma: Solunum yolları tahrişi
Deri teması : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
Göz teması : Ciddi göz hasarına yol açar.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomatik tedavi.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1. Yangın söndürücüler****Uygun söndürme maddesi**

su spreyi, kuru toz, köpük, karbon dioksit (CO2)

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Karbon monoksit., azot oksitler (NOx)

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kimyasal yangınlar için standart prosedür.
Çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.
Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanınız.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı****Genel bilgiler**

Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın (bakınız bölüm 8).
Yeterli havalandırma sağlayın.

6.2. Çevresel önlemler

Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Yeraltına sızmamalıdır.
Çok önemli miktarda dökülme olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**Diğer bilgiler**

Eylemsiz emici bir malzeme (kum, silika jel, asit, evrensel tutkal, talaş v.s.) ile absorbe etmesini sağlayınız.

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 5 nin 13

Uygun bir atık kabı içine küreyiniz. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

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**

Deri ve gözlerle temasından kaçınınız.

Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Özel teknik korunma gerekleri yoktur.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Cilt koruma programı hazırlayın ve bu programa uygun hareket edin.

Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Şundan kaçınınız: UV-Işınları/güneş ışığı

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Sadece orjinal kabında serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza edin.

Kabı sıkıca kapalı tutun. Kilit altında muhafaza edin.

Tavsiye edilen depolama ısısı 5 - 25°C. Direk güneş ışığından uzak tutunuz.

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
79-10-7	Akrilik asit; prop-2-enoik asit	10	29		TWA
		20	59		STEL

DNEL/DMEL değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
	İşçi DNEL, uzun süreli	dermal	sistemik	1,39 mg/kg VA/gün
79-10-7	akrilik asit; prop-2-enoik asit			
	İşçi DNEL, uzun süreli	inhalatif	sistemik	30 mg/m ³
	İşçi DNEL, akut	inhalatif	sistemik	30 mg/m ³
	İşçi DNEL, uzun süreli	inhalatif	yerel	30 mg/m ³
	İşçi DNEL, akut	inhalatif	yerel	30 mg/m ³

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 6 nin 13

PNEC değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Değer
Çevresel kısım		
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	
Tatlı su		0,00092 mg/l
Deniz suyu		0,000092 mg/l
Tatlı su tortusu		0,145 mg/kg
Deniz tortusu		0,0145 mg/kg
Aritma tesislerinde mikrobiyolojik aktivite		2 mg/l
Yer		0,0285 mg/kg
79-10-7 akrilik asit; prop-2-enoik asit		
Tatlı su		0,003 mg/l
Tatlı su (periyodik salma)		0,0013 mg/l
Deniz suyu		0,0003 mg/l
Tatlı su tortusu		0,0236 mg/kg
Deniz tortusu		0,00234 mg/kg

8.2. Maruz kalma kontrolü

Uygun mühendislik kontrolleri

Çalışma ortamında yeterli hava değişimi ve/veya egsozu olmalıdır.
Buharı solumayın. Dikkat edin: Çalışma yeri limit değerleri

Koruyucu ve hijyen önlemleri

Göz/Yüz korunması

EN166 formlarına uygun, yanları korunumlu emniyet gözlükleri

Ellerin korunması

Seçilen koruma eldivenleri, AB 89/689/EEC Direktifine ve bu direktiften yola çıkılarak hazırlanan EN 374 standartlarına uygun olmalıdır.
Tavsiye edilen malzeme: NBR (Nitril kauçuk), VITON
Uygunsuz materyal: Doğal lifler (örn. pamuk)

Cildin korunması

Uygun koruyucu giysi giyin.

Solunum sisteminin korunması

Normalde solunum koruyucu kişisel ekipman gerekmez. Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.
Solunum koruyucu giyin. Tam/yarım/çeyrek maske (EN 136/140)
Organik buhar filtreli solunum aleti. Tavsiye edilen Filtre tipi: A (P2)

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali:	Sıvı
Renk:	renksiz
Koku:	karakteristik

Parlama noktası:	> 100 °C	Test yöntemi
pH Değeri (21 °Cda/de):	2,5	5% emülsiyon
Suda çözünürlüğü:	belirlenmemiş	
Yoğunluk (25 °Cda/de):	1,1 g/cm ³	

9.2. Diğer bilgiler

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 7 nin 13

Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler

Patlayıcı özellikler

Hiçbiri.

Diğer güvenlik özellikleri

Çözücü içeriği:

0,0%

Dinamik viskozite:

900 mPa·s

(23 °Cda/de)

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**10.1. Tepkime**

Işık / UV-Işınları/güneş ışığı

Oksidan madde, kuvvetli

10.2. Kimyasal kararlılık

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Soğuk saklayın. Güneş ışığından koruyun. Isı, alevler ve kıvılcımlar.

Işık etkisinde: Polimerizasyon

10.5. Uyumsuz malzemelerRedüksiyon maddeleri, kuvvetli. Oksidan madde, kuvvetli
kuvvetli asitler ve kuvvetli bazlar.**10.6. Zararlı bozunma ürünleri**

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

Termik ayrışma, tahriş edici gaz ve buharların serbestlenmesine neden olabilmektedir. Karbonmonoksit (CO),
Karbondioksit (CO₂), Hidrokarbonlar**BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler****11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 8 nin 13

Akut toksisite

CAS No	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	ağız	LD50 >5000 mg/kg	Sıçan		
	cilt	LD50 >5000 mg/kg	Tavşan		
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat				
	ağız	LD50 5050 mg/kg	Sıçan		
	cilt	LD50 >5000 mg/kg	Tavşan		
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one				
	ağız	LD50 >1694 mg/kg	Sıçan		
	cilt	LD50 >5000 mg/kg	Sıçan		
79-10-7	akrilik asit; prop-2-enoik asit				
	ağız	LD50 500 mg/kg	Sıçan		
	cilt	LD50 1100 mg/kg	Sıçan		
	solunum (4 h) buhar	LC50 11 mg/l	Sıçan		
	solunum toz/sis	ATE 1,5 mg/l			
614-45-9	tert-butyl perbenzoate				
	ağız	LD50 4838 mg/kg	Sıçan		
	cilt	LD50 3817 mg/kg	Tavşan		
	solunum buhar	ATE 11 mg/l			
	solunum toz/sis	ATE 1,5 mg/l			
110-16-7	maleik asit				
	ağız	LD50 1090 mg/kg	Sıçan	OECD 401	
	cilt	LD50 1560 mg/kg	Tavşan		

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 9 nin 13

CAS No	Kimyasal ismi					
	Sucul toksisite	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	0,704	96 h	Zebra danio (Danio rerio)	OECD 203
	Crustacea (kabuklu) toksisitesi	NOEC mg/l	0,092	21 d	Daphnia magna (büyük su piresi)	
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat					
	Akut balık toksisitesi	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one					
	Akut balık toksisitesi	LC50	6 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (ay levreği)	
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	0,17	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akut bakteri toksisitesi	(EC50 mg/l)	>100	3 h	Etkin çamur	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate					
	Akut balık toksisitesi	LC50	1,6 mg/l	96 h	Zebra danio (Danio rerio)	OECD 203
	Akut alg toksisitesi	ErC50	1,3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50	11 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)	OECD 202
110-16-7	maleik asit					
	Akut balık toksisitesi	LC50	75 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)	
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	74,35	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	42,81	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)	OECD 202

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

CAS No	Kimyasal ismi			
	Yöntem	Değer	d	Kaynak
	Değerlendirme			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
		57%	28	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate			
	aerob	70%	28	
	ilgili OECD testiyle kolaylıkla çözünürlüğü saptanmıştır.			

12.3. Biyobirikim potansiyeli
Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat	0,47
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	3,42
79-10-7	akrilik asit; prop-2-enoik asit	0,35
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	3
110-16-7	maleik asit	-1,3

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 10 nin 13

Biyokonsantrasyon faktörü

CAS No	Kimyasal ismi	Biyokonsantrasyon faktörü	Cinsi	Kaynak
110-16-7	maleik asit	<10		

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

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

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bertaraf tavsiyeleri

Atık giderilmesi için ilgili ve ruhsatlı atık gidericisine danışın.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

080409 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yapışkanlar ve Yalıtıcıların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar (Su Geçirmeyen Ürünler Dahil); Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık yapışkanlar ve dolgu macunları; tehlikeli atık

Kullanılmış ürün atık bertaraf numarası

080409 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yapışkanlar ve Yalıtıcıların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar (Su Geçirmeyen Ürünler Dahil); Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık yapışkanlar ve dolgu macunları; tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası

150110 ATIK AMBALAJLAR İLEBAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ EMİCİLER, SİLME BEZLERİ, FİLTRE MALZEMELERİ VE KORUYUCU GİYSİLER; Ambalaj (Belediyenin Ayrı Toplanmış Ambalaj Atıkları Dahil); Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar; tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj

Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası:

UN 3082

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(@5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan)

14.3. Taşımacılık zararları:

9

14.4. Ambalaj grubu:

III

Tehlike etiketi:

9



Sınıflandırma kodu:

M6

Özel Hükümler:

274 335 375 601

Kısıtlı miktar (LQ):

5 L

Muaf miktar:

E1

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 11 nin 13

Nakliye kategorisi: 3
Tehlike numarası: 90
Tünel kısıtlama kodu: -

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 3082

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (@5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan)

14.3. Taşımacılık zararları: 9

14.4. Ambalaj grubu: III

Tehlike etiketi: 9



Sınıflandırma kodu: M6
Özel Hükümler: 274 335 375 601
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 3082

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylic acid, prop-2-enoic acid)

14.3. Taşımacılık zararları: 9

14.4. Ambalaj grubu: III

Tehlike etiketi: 9



Özel Hükümler: 274, 335, 969
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1
EmS: F-A, S-F

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 3082

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylic acid, prop-2-enoic acid)

14.3. Taşımacılık zararları: 9

14.4. Ambalaj grubu: III

Tehlike etiketi: 9



Özel Hükümler: A97 A158 A197
Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları): 30 kg G
Passenger LQ: Y964
Muaf miktar: E1
IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları): 964
IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları): 450 L

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 12 nin 13

IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları): 964
IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları): 450 L

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: Evet



Tehlike oluşturan madde: @5888.33.5Pan, @0079.10.7Pan

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi**15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****AB yönetmelik bilgisi**

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):

Numara 3, Numara 40, Numara 75

2004/42/AT (VOC): 0 %
0 g/l

Ulusal yönetmelik bilgisi

Kullanım kısıtlamaları: Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D): 2 - suyu kirletici

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin GHS yönergesi uyarınca sınıflandırılması**

Sınıflandırma	Sınıflandırma yöntemi
Cilt Tah. 2; H315	Hesaplama yöntemi
Göz Hsr. 1; H318	Hesaplama yöntemi
Cilt Hassas. 1; H317	Hesaplama yöntemi
BHOT Tek Mrz. 3; H335	Hesaplama yöntemi
Sucul Akut 1; H400	Hesaplama yöntemi
Sucul Kronik 1; H410	Hesaplama yöntemi

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

H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H242	Isıtma yangına yol açabilir.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

UV Klebstoff B 682-T

Yeni Düzenleme Tarihi: 04.07.2023

Form No: BO5209394

Sayfa 13 nin 13

Diğer Bilgiler

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.

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