

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 1 nin 12

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

UV Klebstoff B 665-0

Ürünün ticari ismi

BO 5209327, 20 g
BO 5209300, 100 g
BO 5209321, 250 g
BO 5209324, 1000 g

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**Maddenin/Karışımın kullanımı**

yapışkanlar

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket adı: BOHLE AG
Cadde: 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
Internet: 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 Kronik 3
Zararlılık ifadesi:
Cilt tahrişine yol açar.
Ciddi göz hasarına yol açar.
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

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

2-hidroksietil metakrilat
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate
akrilik asit; prop-2-enoik asit
maleik asit
tert-butyl perbenzoate
3-methoxysilylpropyl methacrylate

Uyarı Kelimesi: Tehlike

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 2 nin 12

Piktogramlar:



Zararlılık ifadesi

H315	Cilt tahrişine yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H335	Solumun yolu tahrişine yol açabilir.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem ifadeleri

P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/gözlük/maske/kulaklık kullanın.
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+P317	Cilt tahrişi veya pişik oluşması halinde: Tıbbi yardım alın.

Belirli karışımların özel etiketlenmesi

EUH208	3-methoxysilylpropyl methacrylate içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
--------	--

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Kimyasal Özellikleri

Metakrilat/Akrilat reçine(si)(leri).

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 3 nin 12

Zararlı bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar		
	EC No	Endeks No	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)			
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat			<39 %
	212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
	Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2, Cilt Hassas. 1; H315 H319 H317			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			<39 %
	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			
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			<3 %
	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			
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one			<3 %
	246-386-6		01-2120000336-73	
	Sucul Akut 1, Sucul Kronik 1; H400 H410			
110-16-7	maleik asit			1 - < 5 %
	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			
2530-85-0	3-methoxysilylpropyl methacrylate			<1 %
	219-785-8		01-2119513216-50	
	Cilt Hassas. 1; H317			

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

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 4 nin 12

SCL, M faktörü ve/veya ATE

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar
		SCL, M faktörü ve/veya ATE	
868-77-9	212-782-2	2-hidroksietil metakrilat	<39 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = 5050 mg/kg	
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<39 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg Sucul Akut 1; H400: M=1 Sucul Kronik 1; H410: M=1	
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	<3 %
		inhalatif: ATE = 11 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/sis); dermal: LD50 = 3817 mg/kg; oral: LD50 = 4838 mg/kg	
24650-42-8	246-386-6	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	<3 %
		oral: LD50 = >2000 mg/kg	
110-16-7	203-742-5	maleik asit	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = 1560 mg/kg; oral: LD50 = 1090 mg/kg Cilt Hassas. 1; H317: >= 0,1 - 100	
2530-85-0	219-785-8	3-methoxysilylpropyl methacrylate	<1 %
		oral: LD50 = >5000 mg/kg	

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 alınız.

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 başvurunuz.

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 püskürtme jiklesi, Söndürme tozu, Köpük, Karbondioksit (CO2)

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 5 nin 12

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yanma sonucu ortaya tahriş edici dumanlar çıkar. Karbonmonoksit, Karbondioksit, Hidrokarbonlar, Nitrojen oksitleri (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.

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**

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 6 nin 12

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			
	Işçi DNEL, uzun süreli	dermal	sistemik	1,39 mg/kg VA/gün
79-10-7	akrilik asit; prop-2-enoik asit			
	Işçi DNEL, uzun süreli	inhalatif	sistemik	30 mg/m ³
	Işçi DNEL, akut	inhalatif	sistemik	30 mg/m ³
	Işçi DNEL, uzun süreli	inhalatif	yerel	30 mg/m ³
	Işçi DNEL, akut	inhalatif	yerel	30 mg/m ³

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)

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 7 nin 12

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

Test yöntemi

Parlama noktası:	101 °C
Tutuşma sıcaklığı:	238 °C
pH Değeri (21 °Cda/de):	2 5% emülsiyon
Suda çözünürlüğü:	nerdeyse çözünmez

9.2. Diğer bilgiler**Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler**

Patlayıcı özellikler

Hiçbiri.

Diğer güvenlik özellikleri

Çözücü içeriği:

0%

Dinamik viskozite:

55 mPa·s

(25 °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 malzemeler

Redüksiyon 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 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 8 nin 12

Akut toksisite

CAS No	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat				
	ağız	LD50 mg/kg	5050	Sıçan	
	cilt	LD50 mg/kg	>5000	Tavşan	
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	ağız	LD50 mg/kg	>5000	Sıçan	
	cilt	LD50 mg/kg	>5000	Tavşan	
79-10-7	akrilik asit; prop-2-enoik asit				
	ağız	LD50 mg/kg	500	Sıçan	
	cilt	LD50 mg/kg	1100	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 mg/kg	4838	Sıçan	
	cilt	LD50 mg/kg	3817	Tavşan	
	solunum buhar	ATE	11 mg/l		
	solunum toz/sis	ATE	1,5 mg/l		
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one				
	ağız	LD50 mg/kg	>2000	Sıçan	
110-16-7	maleik asit				
	ağız	LD50 mg/kg	1090	Sıçan	OECD 401
	cilt	LD50 mg/kg	1560	Tavşan	
2530-85-0	3-methoxysilylpropyl methacrylate				
	ağız	LD50 mg/kg	>5000	Sıçan	

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler
12.1. Toksikite

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 9 nin 12

CAS No	Kimyasal ismi					
	Sucul toksisite	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat					
	Akut balık toksisitesi	LC50 227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Akut balık toksisitesi	LC50 0,704 mg/l	96 h	Zebra danio (Danio rerio)	OECD 203	
	Crustacea (kabuklu) toksisitesi	NOEC 0,092 mg/l	21 d	Daphnia magna (büyük su piresi)		
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	
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 0,17 mg/l	72 h			
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 26 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)		
110-16-7	maleik asit					
	Akut balık toksisitesi	LC50 75 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 74,35 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 42,81 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)	OECD 202	
2530-85-0	3-methoxysilylpropyl methacrylate					
	Akut balık toksisitesi	LC50 >1024 mg/l	96 h	Zebra danio (Danio rerio)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >536 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 >876 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)		

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 çözünebilirliği saptanmıştır.			
2530-85-0	3-methoxysilylpropyl methacrylate			
	aerob	69%	28	
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).			

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 10 nin 12

12.3. Biyobirikim potansiyeli**Bölme katsayısı n-oktanol/su**

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat	0,47
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
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
2530-85-0	3-methoxysilylpropyl methacrylate	2,1

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:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 11 nin 12

14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
İç su yollarında nakliyat (ADN)	
14.1. UN numarası veya kimlik numarası:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Taşımacılık zararları:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Denizyolu nakliyatı (IMDG)	
14.1. UN numarası veya kimlik numarası:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Taşımacılık zararları:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. UN numarası veya kimlik numarası:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Taşımacılık zararları:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

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 değerlendirme

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 2,9.

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.

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

UV Klebstoff B 665-0

Yeni Düzenleme Tarihi: 22.06.2023

Form No: BO5209300

Sayfa 12 nin 12

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.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
EUH208	3-methoxysilylpropyl methacrylate içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

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.)