GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDIK Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

UV Klebstoff B 665-0

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 (SEA)

Zararlılık kategorisi:
Cilt aşınması/tahrişi: Cilt Tah. 2
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Hsr. 1
Solunum veya cilt hassaslaştırma: 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 açabilir.
Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2. Etiket bilgileri

11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA)

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

Zararlılık işaretleri:



Zararlılık ifadeleri

H315	Cilt tahrişine yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
EUH208	3-methoxysilylpropyl methacrylate içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Önlem ifadeleri

P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu/kulaklık kullanın.
P305+P351+P338	GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa 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.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Kimyasal Özellikleri

Metakrilat/Akrilat reçine(si)(leri).

Önemli bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi			Miktar
	EC No	Endeks No	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA))			
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			
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			
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			
110-16-7	maleik asit			0,1 - < 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			
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			
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			
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.

Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-katsayısı ve/veya ATE

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar
	Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-katsayısı ve/veya ATE		
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	<39 %
	cilt yolu: LD50 = >5000 mg/kg; ağız yolu: 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	<39 %
	cilt yolu: LD50 = >5000 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 5050 mg/kg		
79-10-7	201-177-9	akrilik asit; prop-2-enoik asit	<5 %
	soluma: LC50 = 11 mg/l (buharlar); soluma: ATE = 1,5 mg/l (toz/duman); cilt yolu: LD50 = 1100 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 500 mg/kg BHOT Tek Mrz. 3; H335: >= 1 - 100 Sucul Akut 1; H400: M=1		
110-16-7	203-742-5	maleik asit	0,1 - < 5 %
	cilt yolu: LD50 = 1560 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 1090 mg/kg Cilt Hassas. 1; H317: >= 0,1 - 100		
24650-42-8	246-386-6	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	<3 %
	ağız yolu: LD50 = >2000 mg/kg		
614-45-9	210-382-2	tert-butyl perbenzoate	<3 %
	soluma: ATE = 11 mg/l (buharlar); soluma: ATE = 1,5 mg/l (toz/duman); cilt yolu: LD50 = 3817 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 4838 mg/kg		
2530-85-0	219-785-8	3-methoxysilylpropyl methacrylate	<1 %
	ağız yolu: 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 sakin kalmalarını sağlayın. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

Ciltle 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, konkakt 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

Soluma: 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)

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 kaçının: 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/m³	lif/cm³	Kategori
79-10-7	Akrilik asit; prop-2-enoik asit	10	29		TWA
		20	59		STEL

DNEL/DMEL değerleri

CAS No	Maddenin Adı			
DNEL tip		Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
Çalışanların DNEL, uzun süreli		cilt yolu	sistemik	1,39 mg/kg VA/gün
79-10-7	akrilik asit; prop-2-enoik asit			
Çalışanların DNEL, uzun süreli		soluma	sistemik	30 mg/m³
Çalışanların DNEL, akut		soluma	sistemik	30 mg/m³
Çalışanların DNEL, uzun süreli		soluma	yerel	30 mg/m³
Çalışanların DNEL, akut		soluma	yerel	30 mg/m³

PNEC değerleri

CAS No	Maddenin Adı	
Çevresel kısım		Değer
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
Arıtma 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.
Yetersiz havalandırma durumunda, solunum koruyucu takın. 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: (25 °Cda/de)	55 mPa·s

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

ışık / 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

ATEmix hesaplanmış

ATE (ağız) > 2000 mg/kg; ATE (cilt) > 2000 mg/kg; ATE (solunum buhar) > 20 mg/l; ATE (solunum toz/sis) > 5 mg/l

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		
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			
110-16-7	maleik asit				
	ağız	LD50 1090 mg/kg	Sıçan	OECD 401	
	cilt	LD50 1560 mg/kg	Tavşan		
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one				
	ağız	LD50 >2000 mg/kg	Sıçan		
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			
2530-85-0	3-methoxysilylpropyl methacrylate				
	ağız	LD50 >5000 mg/kg	Sıçan		

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Endokrin bozucu özellikler

Bu bilgi mevcut değildir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

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	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)		
868-77-9	2-hidroksietil metakrilat						
	Akut balık toksisitesi	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
110-16-7	maleik asit						
	Akut balık toksisitesi	LC50	75 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Gökkuşağı 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	
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)		
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	
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).			

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
79-10-7	akrilik asit; prop-2-enoik asit	0,35
110-16-7	maleik asit	-1,3
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	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		

12.4. Toprakta hareketlilik

Bu bilgi mevcut değildir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Karışımdaki 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.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bu bilgi mevcut değildir.

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.
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 Yönerge, boya ve cilalardan UOB:	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

Değişiklikler

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 2,8,11,12.

Kısaltmalar ve akronimler

Org. Peroksit C: Organik peroksit, Tip C
Alev. Sıvı 3: Alevlenir sıvı, zararlılık kategorisi 3
Akut Tok. 4: Akut toksisite, zararlılık kategorisi 4
Cilt Aşnd. 1A: Cilt aşınması, alt kategorisi 1A
Cilt Tah. 2: Cilt tahrişi, zararlılık kategorisi 2
Göz Hsr. 1: Ciddi göz hasarı, zararlılık kategorisi 1
Göz Tah. 2: Göz tahrişi, zararlılık kategorisi 2
Cilt Hassas. 1: Cilt hassaslaştırma, zararlılık kategorisi 1
BHOT Tek Mrz. 3: Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma, zararlılık kategorisi 3
Sucul Akut 1: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Akut 1
Sucul Kronik 1: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Kronik 1
Sucul Kronik 3: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Kronik 3

Karışımların ve kullanılan değerleme yöntemlerinin 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı 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 Kronik 3; H412	

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 açabilir.
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 aktarylamazdyr.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli Güvenlik Bilgi Formundan alınmıştır.)