

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 1 nin 11

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

Kantenglanzlack

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

Saydam kaplama

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
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 (SEA)**

Zararlılık kategorisi:
Alevlenir sıvı: Alev. Sıvı 2
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Hsr. 1
Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma: BHOT Tek Mrz. 3
Sucul ortam için zararlı: Sucul Kronik 3
Zararlılık ifadesi:
Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
Ciddi göz hasarına yol açar.
Rehavete veya baş dönmesine 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**

izopropil asetat
Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta
2-metilpropan-1-ol; izo-bütanol
bütan-1-ol; n-bütanol

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Zararlılık işaretleri:**Zararlılık ifadeleri**

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

 23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 2 nin 11

EUH066	Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir .
Önlem ifadeleri	
P210	Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.
P243	Statik boşalmayı engellemek için tedbir alın.
P271	Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P273	Çevreye verilmesinden kaçınınız.
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.
P370+P378	Yangın durumunda: Söndürme için Karbondioksit (CO ₂), Kum, Söndürme tozu kullanın.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi
3.2. Karışımlar
Kimyasal Özellikleri

Tek komponent özel lak

Önemli bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar
	EC No	Endeks No
	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA))	
108-21-4	izopropil asetat	<25 %
	203-561-1	607-024-00-6
	01-2119537214-46	
	Alev. Sıvı 2, Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H225 H319 H336 EUH066	
64742-49-0	Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta	<25 %
	265-151-9	01-2119473851-33
	Alev. Sıvı 2, BHOT Tek Mrz. 3, Asp. Tok. 1, Sucul Kronik 2; H225 H336 H304 H411	
123-86-4	n-bütül asetat	<10 %
	204-658-1	607-025-00-1
	01-2119485493-29	
	Alev. Sıvı 3, BHOT Tek Mrz. 3; H226 H336 EUH066	
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol	<10 %
	200-661-7	603-117-00-0
	01-2119457558-25	
	Alev. Sıvı 2, Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H225 H319 H336	
78-83-1	2-metilpropan-1-ol; izo-bütanol	<10 %
	201-148-0	603-108-00-1
	01-2119484609-23	
	Alev. Sıvı 3, Cilt Tah. 2, Göz Hsr. 1, BHOT Tek Mrz. 3, BHOT Tek Mrz. 3; H226 H315 H318 H335 H336	
107-98-2	1-metoksi-2-propanol; monopropilen glikol metil eter	<2,5 %
	203-539-1	603-064-00-3
	01-2119457435-35	
	Alev. Sıvı 3, BHOT Tek Mrz. 3; H226 H336	
71-36-3	bütan-1-ol; n-bütanol	<2,5 %
	200-751-6	603-004-00-6
	Alev. Sıvı 3, Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2, Göz Hsr. 1, BHOT Tek Mrz. 3, BHOT Tek Mrz. 3; H226 H302 H315 H318 H335 H336	

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

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 3 nin 11

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	
108-21-4	203-561-1	izopropil asetat	<25 %
		soluma: LC50 = 50,6 mg/l (buharlar); cilt yolu: LD50 = > 17400 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 6750 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol	<10 %
		soluma: LC50 = 30 mg/l (buharlar); cilt yolu: LD50 = 13400 mg/kg; ağız yolu: LD50 = 4570 mg/kg	
78-83-1	201-148-0	2-metilpropan-1-ol; izo-bütanol	<10 %
		soluma: LC50 = > 24 mg/l (buharlar); cilt yolu: LD50 = > 2000 mg/kg; ağız yolu: LD50 = > 2830 mg/kg	
107-98-2	203-539-1	1-metoksi-2-propanol; monopropilen glikol metil eter	<2,5 %
		cilt yolu: LD50 = 11000 mg/kg; ağız yolu: LD50 = > 5000 mg/kg	
71-36-3	200-751-6	bütan-1-ol; n-bütanol	<2,5 %
		ağız yolu: ATE = 500 mg/kg	

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgi

Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın.

Solunması halinde

Temiz havaya çıkartınız. Önemli miktarda maruz kalınırsa doktora başvurunuz. Kazazede bilinçsiz fakat nefes alıp veriyorsa: Kazazedeyi tedavi pozisyonunda yatırın, üzerini örtüp sıcak kalmasını sağlayın. Hemen bir doktor çağırınız.

Ciltle teması halinde

Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Deri tahrişi devam ederse doktora başvurunuz.

Gözlerle teması halinde

GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.

Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

Yutulması halinde

Ağzınızı su ile yıkayınız ve arkasından bol miktarda su içiniz. Kusturmayın. Laksatif olarak sodyumsülfatı (1 bardağa 1 yemek kaşığı) bol miktarda aktif kömür ile verin.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

alkole karşı dirençli köpük, kuru kimyasal, karbon dioksit (CO2)

Uygun olmayan söndürme maddesi

yüksek hacimli su jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Kullanım sırasında alevlenen / patlayan buhar-hava karışımı oluşturabilir.

Yangın şu maddelerin açığa çıkmasına neden olabilir: Karbon monoksit., Karbondioksit)

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 4 nin 11

Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanınız. Kimyasal yangınlar için standart prosedür.

Ek bilgi

Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir.

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

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

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. İnsanları, dökülen malzemeden/sızıntıdan gelen dumandan uzak tutunuz.

İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz.

Isıdan ve tutuşmaya yol açabilecek herşeyden uzak tutunuz.

Deri ve gözlerle temasından kaçınınız. Buharı solumayın.

6.2. Çevresel önlemler

Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

Patlama tehlikesi nedeniyle buharların bodrum, kanalizasyon ve çukurlara sızmasını engelleyin.

Çok önemli miktarda dökülme olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir.

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

Yeterli havalandırma sağlayın. Eylemsiz emici bir malzeme (kum, silika jel, asit, evrensel tutkal, talaş v.s.) ile absorbe etmesini sağlayınız. Uygun kapalı kaplarda toplayın ve arıtma/imhaya götürün.

6.4. Diğer bölümlere atflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

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**

Kritik noktalarda yeterli havalandırma ve nokta formlu emme sağlayın.

Mekandaki hava emme tertibatını zemin seviyesinde ayarlayın.

Aerosol oluşumundan sakınınız. Buharı/aerosolü solumayınız.

Deri ve göz temasından kaçınınız.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın. Havadan ağır buharlar zemin üzerinde yoğunlaşabilir. Buharlar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir. Isıdan ve tutuşmaya yol açabilecek herşeyden uzak tutunuz. Sigara içmeyiniz.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. Uygun havalandırma sağlayınız. Kirli olan giysilerinizi hemen çıkarınız. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Çalışırken herhangi birşey yiyip içmeyiniz.

Sigara içmeyiniz. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

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

Kapları sıkıca kapalı olarak soğuk, iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu bilgi mevcut değildir.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1. Kontrol parametreleri**

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 5 nin 11

Maruziyet limitleri

CAS No	Maddenin Adı	ppm	mg/m ³	lif/cm ³	Kategori
107-98-2	1-Metoksipropanol-2	100	375		TWA
		150	568		STEL
64-17-5	Etil alkol (Etanol)	1000	1900		TWA
78-83-1	İzobütil alkol	100	300		TWA
67-63-0	İzopropil alkol	400	980		TWA
108-21-4	İzopropil asetat	250	950		TWA
71-36-3	n-Bütil alkol	100	300		TWA
123-86-4	n-Bütil asetat	50	241		TWA
		150	723		STEL

DNEL/DMEL değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol			
	Tüketici DNEL, uzun süreli	ağız yolu	sistemik	26 mg/kg VA/gün
	Tüketici DNEL, uzun süreli	cilt yolu	sistemik	319 mg/kg VA/gün
	Çalışanların DNEL, uzun süreli	cilt yolu	sistemik	888 mg/kg VA/gün
	Tüketici DNEL, uzun süreli	solunma	sistemik	89 mg/m ³
	Çalışanların DNEL, uzun süreli	solunma	sistemik	500 mg/m ³

PNEC değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Değer
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol	
	Tatlı su	140,9 mg/l
	Tatlı su (periyodik salma)	140,9 mg/l
	Deniz suyu	140,9 mg/l
	Tatlı su tortusu	552 mg/kg
	Deniz tortusu	552 mg/kg
	Aritma tesislerinde mikrobiyolojik aktivite	2251 mg/l
	Yer	28 mg/kg

8.2. Maruz kalma kontrolü
Uygun mühendislik kontrolleri

Tam bir tahliye durumunda bile, ortamda bulunan az miktardaki maddelerle maruziyet limitlerine ulaşılması beklenmemektedir. Bununla birlikte bunu doğrulamak ve maruziyet limitlerine uygun olarak çalışmak kullanıcının sorumluluğundadır.

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.

Eldiven malzemesi: Bütil kauçuk $\geq 0,5\text{mm}$, NBR (Nitril kauçuk) $\geq 0,35\text{mm}$

Penetrasyon zamanı ≥ 480 min.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 6 nin 11

Cildin korunması

su geçirmez giysi

Solunum sisteminin korunması

Yetersiz havalandırmada ürünü kullanmayın veya uygun gaz filtreli (EN 14387'ye göre tip A1) koruma maskesi kullanın.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	SIVI
Renk:	renksiz
Koku:	karakteristik

Test yöntemi

Erime noktası / donma noktası:	belirlenmemiş
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:	78 °C
Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	0,8 % hacim
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	19 % hacim
Parlama noktası:	2 °C
Tutuşma sıcaklığı:	200 °C
pH Değeri (20 °Cda/de):	kullanılabilir değil
Suda çözünürlüğü:	çözünmez
Diğer çözücüler içindeki çözünürlülüğü bir çok organik çözücünün içinde faz ayrımı yaratmadan karışabilir	
Buhar basıncı: (50 °C da/de)	1.100 hPa
Yoğunluk (20 °Cda/de):	0,870 g/cm ³

DIN 51755

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

Kullanım sırasında yanıcı/patlayıcı buhar hava karışımı oluşturabilir.

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı:

kendi kendine alev almaz

Diğer güvenlik özellikleri

Solvent separasyon testi:	<3%
Çözücü içeriği:	ca. 79%
Katı cisim içeriği:	21%
Dinamik viskozite: (20 °Cda/de)	belirlenmemiş
Akış süresi: (20 °Cda/de)	13 s

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

Normal proses koşulları altında hiçbir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Belirtildiği şekilde kullanıldığında bozunma olmaz.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Buharlar havada patlayıcı bir karışım oluşturabilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Isıdan ve tutuşmaya yol açabilecek herşeyden uzak tutunuz.

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 7 nin 11

Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

10.5. Uyumsuz malzemeler

kuvvetli asitler ve oksitleyici maddeler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinmiyor.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi****Akut toksisite**

LD50/oral/sıçan= >2000mg/kg

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

CAS No	Kimyasal ismi	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
108-21-4	izopropil asetat	ağız	LD50 6750 mg/kg	Sıçan	GESTIS	
		cilt	LD50 > 17400 mg/kg	Tavşan	GESTIS	
		solunum (4 h) buhar	LC50 50,6 mg/l	Sıçan		
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol	ağız	LD50 4570 mg/kg	Sıçan		
		cilt	LD50 13400 mg/kg	Tavşan		
		solunum (4 h) buhar	LC50 30 mg/l	Sıçan		
78-83-1	2-metilpropan-1-ol; izo-bütanol	ağız	LD50 > 2830 mg/kg	Sıçan		
		cilt	LD50 > 2000 mg/kg	Sıçan		
		solunum (4 h) buhar	LC50 > 24 mg/l	Sıçan		
107-98-2	1-metoksi-2-propanol; monopropilen glikol metil eter	ağız	LD50 > 5000 mg/kg	Sıçan	IUCLID	
		cilt	LD50 11000 mg/kg	Tavşan		
71-36-3	bütan-1-ol; n-bütanol	ağız	ATE 500 mg/kg			

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler**Endokrin bozucu özellikler**

Bu bilgi mevcut değildir.

Diğer bilgiler

Preparat ile tekrar tekrar veya uzun süreli temas, derideki doğal yağ tabakasının yok olmasına sebep olur. Bu da alerjik olmayan dermatitise ve maddenin deri yoluyla vücuda girmesine neden olur. Yüksek buhar konsantrasyonlarının solunumu, baş ağrısı, baş dönmesi, yorgunluk, mide bulantısı ve kusma gibi

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 8 nin 11

semptomların görülmesine neden olabilir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Toksikite**

Normal şartlar altında kullanım durumunda bilinen ekolojik zararları yoktur.

CAS No	Kimyasal ismi	Sucul toksisite	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol						
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas (iribaş golyan)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	>2000	72 h	Desmodesmus subspicatus		
78-83-1	2-metilpropan-1-ol; izo-bütanol						
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	1430	96 h	Pimephales promelas		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	1250		Desmodesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	1439	48 h	Daphnia magna		
107-98-2	1-metoksi-2-propanol; monopropilen glikol metil eter						
	Akut balık toksisitesi	LC50 mg/l	4600 - 10000	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Akut alg toksisitesi	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 mg/l	> 500	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

İlgili OECD testiyle kolaylıkla çözünürlüğü saptanmıştır.

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

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
108-21-4	izopropil asetat	1,02
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol	-0,16
78-83-1	2-metilpropan-1-ol; izo-bütanol	0,79
107-98-2	1-metoksi-2-propanol; monopropilen glikol metil eter	-0,437

12.4. Toprakta hareketlilik

Bu ürün çabuk buharlaşır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

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

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.

Diğer Bilgiler

Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 9 nin 11

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri****Bertaraf tavsiyeleri**

Yerel ve ulusal kanunlar uyarınca.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

080111 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Boya ve Verniğin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) ve Sökülmesinden Kaynaklanan Atıklar; Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler; tehlikeli atık

Kullanılmış ürün atık bertaraf numarası

080111 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Boya ve Verniğin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) ve Sökülmesinden Kaynaklanan Atıklar; Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler; 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 olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir.

Kontamine ambalajlar tamamen boşaltılmalıdır, uygun temizlik sonrası tekrar kullanılabilirler.

Temizlik maddeleri: n-Bütül asetat

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi**Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**

14.1. UN numarası veya kimlik UN 1263

numarası:

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Paint

14.3. Taşımacılık zararları: 3

14.4. Ambalaj grubu: II

Tehlike etiketi: 3



Sınıflandırma kodu: F1

Özel Hükümler: 601

Kısıtlı miktar (LQ): 5 L

Muaf miktar: E2

Nakliye kategorisi: 2

Tehlike numarası: 33

Tünel kısıtlama kodu: D/E

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN numarası veya kimlik UN 1263

numarası:

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Paint

14.3. Taşımacılık zararları: 3

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 10 nin 11

14.4. Ambalaj grubu:

II

Tehlike etiketi:

3



Sınıflandırma kodu:

F1

Özel Hükümler:

601

Kısıtlı miktar (LQ):

5 L

Muaf miktar:

E2

Denizyolu nakliyatı (IMDG)**14.1. UN numarası veya kimlik**

UN 1263

numarası:**14.2. UN uygun taşımacılık ismi:**

Paint

14.3. Taşımacılık zararları:

3

14.4. Ambalaj grubu:

II

Tehlike etiketi:

3



Özel Hükümler:

-

Kısıtlı miktar (LQ):

5 L

Muaf miktar:

E2

EmS:

F-E, S-D

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN numarası veya kimlik**

UN 1263

numarası:**14.2. UN uygun taşımacılık ismi:**

Paint

14.3. Taşımacılık zararları:

3

14.4. Ambalaj grubu:

II

Tehlike etiketi:

3



Özel Hükümler:

A180

Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları):

1 L

Passenger LQ:

Y341

Muaf miktar:

E2

IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları):

353

IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları):

5 L

IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları):

364

IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları):

60 L

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI:

Hayır

14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

hiçbiri

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

anlamsız

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

Kantenglanzlack

Revizyon: 06.05.2026

Form No: BO5007005

Sayfa 11 nin 11

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

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):

Numara 3, Numara 29, Numara 40, Numara 75

2004/42/AT Yönerge, boya ve

79%

cılardan UOB:

687g/l

UOB alt kategori (2004/42/AT):

Special finishes - All types, UOB- sınır değeri: 840 g/l

Ulusal yönetmelik bilgisi

Kullanım kısıtlamaları:

Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın. Gebeler ve emziren anneler için anneleri koruma talimatnamesi (92/85/AET) doğrultusunda çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D):

2 - suyu kirletici

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirme

Bu madde için kimyasal güvenlik değerlendirme yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 14,15.

Kısaltmalar ve akronimler

Alev. Sıvı 2: Alevlenir sıvı, zararlılık kategorisi 2

Alev. Sıvı 3: Alevlenir sıvı, zararlılık kategorisi 3

Akut Tok. 4: Akut toksisite, zararlılık kategorisi 4

Asp. Tok. 1: Aspirasyon zararı, zararlılık kategorisi 1

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

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

Sucul Kronik 2: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Kronik 2

Sucul Kronik 3: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Kronik 3

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

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

EUH066 Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Diğer Bilgiler

Verilen bilgiler günümüz teknigin gelismislik seviyesine dayanmaktadır , ancak ürün özelliklerine dair garanti teskil etmezler ve sözleşmesel bir hukuki iliski anlamina gelmezler. Ürünlerimizin alıcisi mevcut olan yasa ve hükümlere kendi sorumlulugu dahilinde dikkat etmesi gerekmektedir.

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