

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 1 / 12-st

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine
1.1. Tootetähis

Kantenglanzlack

UFI: XCF5-38NX-MTM0-NDW9

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata
Aine/segude kasutusala

Hele kate

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi:	BOHLE AG	
Tänav:	Dieselstr. 10	
Koht:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Faks: +49 2129 5568-282
E-kiri:	info@bohle.de	
Kontaktisik:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
E-kiri:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Teavet annab:	Chemie	

1.4. Hädaabitelefoni number: Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine
2.1. Aine või segu klassifitseerimine
Määrus (EÜ) nr 1272/2008

 Flam. Liq. 2; H225
 Eye Dam. 1; H318
 STOT SE 3; H336
 Aquatic Chronic 3; H412

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

2.2. Märgistuselemendid
Määrus (EÜ) nr 1272/2008
Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud

 isopropüülatsetaat
 Raskbensiin (nafta), hüdrokeenitud, kerge, Madala keemispunktiga hüdrokeenitud raskbensiin, (Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse raskbensiini katalüütilisel hüdrokeenimisel. Koosneb süsivesinikest, mille süsiniku aatomite arv on valdavalt 2-metüülpropan-1-ool, isobutanool butaan-1-ool, n-butanool

Piktogramm: Ettevaatust

Tunnussõna:

Ohulaused

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 2 / 12-st

Hoiatuslaused

- P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
- P243 Rakendada abinõusid staatilise elektri vältimiseks.
- P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
- P273 Vältida sattumist keskkonda.
- P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
- P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätсед, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
- P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.
- P370+P378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks Süsinikdioksiid (CO₂), Liiv, Kustutuspulber.

Teatud toodete erandlik märgistamine

- EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segud****Kemikaali iseloomustus**

- Ühe komponendiga pinnakattevahendid

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 3 / 12-st

Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus	Osa
	EÜ nr	
	Indeksi nr	
	REACH nr	
	Klassifikatsioon (Määrus (EÜ) nr 1272/2008)	
108-21-4	isopropüülatsetaat	<25 %
	203-561-1	
	607-024-00-6	
	01-2119537214-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
64742-49-0	Raskbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge, Madala keemispunktiga hüdrogeenitud raskbensiin, (Keerulise koostisega süsivesinike segu, mis saadakse raskbensiooni katalüütilisel hüdrogeenimisel. Koosneb süsivesinikest, mille süsiniku aatomite arv on valdaval	<25 %
	265-151-9	
	01-2119473851-33	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411	
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool	<10 %
	200-661-7	
	603-117-00-0	
	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
123-86-4	n-butüülatsetaat	<10 %
	204-658-1	
	607-025-00-1	
	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066	
78-83-1	2-metüülpropaan-1-ool, isobutanool	<10 %
	201-148-0	
	603-108-00-1	
	01-2119484609-23	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H315 H318 H335 H336	
71-36-3	butaan-1-ool, n-butanool	<2,5 %
	200-751-6	
	603-004-00-6	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H302 H315 H318 H335 H336	
107-98-2	1-metoksü-2-propanool, monopropüleenglükoolmetüüleeter	<2,5 %
	203-539-1	
	603-064-00-3	
	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336	

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

Konkreetsed sisalduse piirnõrmed, korruptustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnõrmed, korruptustegurid ja ATE väärtused	
108-21-4	203-561-1	isopropüülatsetaat	<25 %
		inhalatsiooniline: LC50 = 50,6 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = > 17400 mg/kg; oraalne: LD50 = 6750 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool	<10 %
		inhalatsiooniline: LC50 = 30 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = 13400 mg/kg; oraalne: LD50 = 4570 mg/kg	
78-83-1	201-148-0	2-metüülpropaan-1-ool, isobutanool	<10 %
		inhalatsiooniline: LC50 = > 24 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = > 2000 mg/kg; oraalne: LD50 = > 2830 mg/kg	
71-36-3	200-751-6	butaan-1-ool, n-butanool	<2,5 %
		oraalne: ATE = 500 mg/kg	
107-98-2	203-539-1	1-metoksü-2-propanool, monopropüleenglükoolmetüüleeter	<2,5 %
		dermaalne: LD50 = 11000 mg/kg; oraalne: LD50 = > 5000 mg/kg	

4. JAGU. Esmaabimeetmed

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 4 / 12-st

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta.

Sissehingamisel

Minna värske õhu kätte. Tugeva mõju korral konsulteerida arstiga. Kui kannatanu ei ole teadvusel, kuid hingab: Kannatanu katta paranemise soodustamiseks soojalt. Kiiresti kutsuda arst.

Kokkupuutel nahaga

Kiiresti pesta seebi ja rohke veega. Kui naha ärritus püsib helistada arstile.

Silma sattumisel

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.

Allaneelamisel

Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett. MITTE kutsuda esile oksendamist. Lahtistina manustada naatriumsulfaati (1 sl 1 klaasi vee kohta) koos rohke aktiivsõega.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

alkoholile vastupidav vaht, kuiv kemikaal, süsinikdioksiid (CO₂)

Sobimatud kustutusvahendid

kõrgsurvega vee juga

5.2. Aine või seguiga seotud erilised ohud

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.
Põlemisel toode eraldab: Süsinikoksiid, Süsinikdioksiid)

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati. Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

Lisateave

Pihustatud vett võib kasutada avamata anumate jahutamiseks.
Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldised märkused

Kasuta isikukaitsevahendeid. Viia inimesed eemale olenevalt tuule suunast ja lekkest ning pitsmetest.
Tagada piisav ventilatsioon.
Hoida eemale kuumadest kehadest ja süttimisallikatest.
Vältida nahale ja silma sattumist. Vältida auru sissehingamist.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.
Plahvatusohu tõttu takistada aurude sattumist keldritesse, kanalisatsiooni ja kraavidesse.
Kohalik volitatud organ on kohustatud teatama, kui suures koguses mahavoolanud ainet ei ole võimalik kohe koristada.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 5 / 12-st

Muu teave

Tagada piisav ventilatsioon. Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru) Koguda suletud ja kohastesse mahutitesse ja teha kahjutuks.

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine
7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud
Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Tagada piisav ventilatsioon ja kohtäratõmme kriitilistes kohtades.

Tagada ruumiõhu ventileerimine põranda kõrgusel.

Vältida aerosooli teket. Vältida auru/aerosooli sissehingamist.

Vältida sattumist nahale ja silma.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Vältida staatilise elektri teket. Aurud on õhust raskemad ja võivad koguneda põranda kohale. Aurud võivad õhuga koos moodustada plahvatusohtlikke segusid. Hoida eemale kuumadest kehadest ja süttimisallikatest. Mitte suitsetada.

Üldised tööhügieeninõuded

Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele. Kindlustada piisav ventilatsioon. Kiiresti võtta ära saastunud riided.

Hoida eemale toidust, joogist ja söödast. Toote kasutamisel mitte süüa ega juua. Mitte suitsetada. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Konteinerid säilitada tihedalt suletuna külmas hästi ventileeritavas ruumis.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse
8.1. Kontrolliparameetrid
Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategooria	Allikas
107-98-2	1-Metoksü-2-propanool (propüleenglükoolmonometüleeter, O-metüülpropüleenglükool)	100	375		8 h	
		150	568		15 min	
64-17-5	Etanool (etüülalkohol)	500	1000		8 h	
		1000	1900		15 min	
78-83-1	Isobutüülalkohol (isobutanool)	50	150		8 h	
67-63-0	Isopropüülalkohol (2-propanool)	150	350		8 h	
		250	600		15 min	
71-36-3	n-Butüülalkohol (n-butanool)	15	45		8 h	
		30	90		5 min	

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 6 / 12-st

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool			
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	26 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	319 mg/kg kehamassi kohta päevas
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	888 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	89 mg/m ³
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	500 mg/m ³

PNEC väärtused

CASi nr	Aine	Väärtus
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool	
Magevesi		140,9 mg/l
Magevesi (vahelduv eraldumine)		140,9 mg/l
Merevesi		140,9 mg/l
Magevee põhjasete		552 mg/kg
Merevee põhjasete		552 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		2251 mg/l
Pinnas		28 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine
Asjakohane tehniline kontroll

Täieliku avamise korral ei pruugi ümbrusesse sattuvad väikesed aine kogused veel piirnorme ületada. Kasutaja peab jälgima, et töökohal ei ületaks aine kontsentratsioon piirnormiga lubatud.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid
Silmade/näo kaitsmine

kaitseprillid koos näokaitsega vastavalt EN166

Käte kaitse

Valitud kaitsekindad peavad vastama EL Directiiv1 89/689/EMÜ ja standardi EN 374 nõuetele.

Kinda materjal: Butüülkautšuk $\geq 0,5\text{mm}$, NBR (Nitriilkummi) $\geq 0,35\text{mm}$

Läbimisaeg ≥ 480 min.

Naha kaitse

mitteläbilaskvad riided

Hingamisteede kaitse

Seda toodet ei tohi kasutada halva ventilatsiooni tingimustes, väljaarvatud juhul, kui kasutatakse kaitsemaski koos kohase gaasifiltriga (tüüp A1 EN 14387 järgi).

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused
9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:

vedel

Värvus:

selge

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 7 / 12-st

Lõhn: iseloomulik

Sulamis-/külmumispunkt:	määramata	Testimisnorm DIN 51755
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik:	78 °C	
Alumine plahvatuspiir:	0,8 mahu%	
Ülemine plahvatuspiir:	19 mahu%	
Leekpunkt:	2 °C	
Ilesüttimistemperatuur:	200 °C	
pH-väärtus (20 °C juures):	ei ole rakendatav	
Lahustuvus vees:	lahustumatu	
Lahustuvus teistes lahustites seguneb enamuse orgaaniliste lahustitega		
Aururõhk: (50 °C juures)	1.100 hPa	
Tihedus (20 °C juures):	0,870 g/cm ³	

9.2. Muu teave
Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta
Plahvatavus

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.

Ilesüttimistemperatuur

ei ole isesüttiv

Muud ohutusnäitajad

Lahusti eraldamise test:

<3%

Lahusti sisaldus:

ca. 79%

Tahke aine sisaldus:

21%

Dünaamiline viskoossus:

määramata

(20 °C juures)

Väljavooluaeg:

13 s

(20 °C juures)

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime
10.1. Reaktsioonivõime

Mitte normaalsel kasutamisel

10.2. Keemiline stabiilsus

Ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Aurud võivad õhus moodustada plahvatusohtliku segu.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida eemale kuumadest kehadest ja süttimisallikatest.

Rakendada abinõusid staatilise elektri vältimiseks.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

tugevad happed ja oksüdeerivad ained

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta
11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008
Akuutne toksilisus

LD50/oraalne/ rott = >2000mg/kg

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 8 / 12-st

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
108-21-4	isopropüülatsetaat				
	suukaudne	LD50 mg/kg	6750	Rott	GESTIS
	nahakaudne	LD50 mg/kg	> 17400	Küülik	GESTIS
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50	50,6 mg/l	Rott	
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool				
	suukaudne	LD50 mg/kg	4570	Rott	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	13400	Küülik	
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50	30 mg/l	Rott	
78-83-1	2-metüülpropaan-1-ool, isobutanool				
	suukaudne	LD50 mg/kg	> 2830	Rott	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	> 2000	Rott	
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50	> 24 mg/l	Rott	
71-36-3	butaan-1-ool, n-butanool				
	suukaudne	ATE mg/kg	500		
107-98-2	1-metoksü-2-propanool, monopropüleenglükoolmetüüleeter				
	suukaudne	LD50 mg/kg	> 5000	Rott	IUCLID
	nahakaudne	LD50 mg/kg	11000	Küülik	

11.2. Teave muude ohtude kohta
Muu teave

Korduv või pikaajaline kontakt tootega võib põhjustada mitteallergilist dermatiiti, mille käigus rasva kogus nahas väheneb ja aine absorptsioon läbi naha organismi suureneb. Aurude suurte kontsentratsioonide sissehingamine võib põhjustada peavalu, peapöritust, väsimust, iiveldamist ja oksendamist.

12. JAGU. Ökoloogiline teave
12.1. Mürgisus

Harilikul kasutamisel ei põhjusta keskkonakahjustusi.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 9 / 12-st

CASi nr	Nimetus	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas	Meetod
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	9640	96 h	Pakspea lepamaim	
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50 mg/l	>2000	72 h	Desmodesmus subspicatus	
78-83-1	2-metüülpropaan-1-ool, isobutanool					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	1430	96 h	Pimephales promelas	
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50 mg/l	1250		Desmodesmus subspicatus	
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	1439	48 h	Daphnia magna	
107-98-2	1-metoksü-2-propanool, monopropüleenglükoolmetüleeter					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	4600 - 10000	96 h	Leuciscus idus	IUCLID
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	> 500	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Kergesti biodegradeeruv, testitud vastavalt OECD testile.

12.3. Bioakumulatsioon
Jaotustegur n-oktanool-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
108-21-4	isopropüülatsetaat	1,02
67-63-0	propaan-2-ool, isopropüülalkohol, isopropanool	-0,16
78-83-1	2-metüülpropaan-1-ool, isobutanool	0,79
107-98-2	1-metoksü-2-propanool, monopropüleenglükoolmetüleeter	-0,437

12.4. Liikuvus pinnases

Toode on kergesti aurustuv.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

Lisateave

vett ohustav (WGK 2)

Toodet mitte valada kanalisatsiooni.

13. JAGU. Jäätmekäitlus
13.1. Jäätmetöötlusmeetodid
Jäätmete arvestus

Vastavalt kehtivale seadusandlusele.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 10 / 12-st

Jäätmekood: toode

080111 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Värvide ja lakkide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel ning eemaldamisel tekkinud jäätmed; Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed; ohtlikud jäätmed

Jäätmekood: tootejäägid

080111 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKKINUD JÄÄTMED; Värvide ja lakkide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel ning eemaldamisel tekkinud jäätmed; Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed; ohtlikud jäätmed

Jäätmekood: reostatud pakend

150110 PAKENDIJÄÄTMED, NIMISTUS MUJAL NIMETAMATA ABSORBENDID, PUHASTUSKALTSUD, FILTERMATERJALID JA KAITSERIIEETUS; Pakendid (sh lahus kogutud olmepakendijäätmed); Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid; ohtlikud jäätmed

Puhastamata pakendite käitus ja soovitatavad puhastusvahendid

Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada.

Saastunud pakendid tuleb täielikult tühjendada ja pärast nõuetekohast puhastamist saab neid taaskasutada.

Puhastusaine: n-Butüülatsetaat

14. JAGU. Veonõuded

Maismaaveod (ADR/RID)

14.1. ÜRO number või ID number:	UN 1263
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	Paint
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendigrupp:	II
Märgistus:	3



Klassifitseerimise kood:	F1
Erinõuded:	601
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2
Veokategooria:	2
Ohu number:	33
Tunnelis liiklemise piirangud:	D/E

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number või ID number:	UN 1263
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	Paint
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendigrupp:	II
Märgistus:	3



Klassifitseerimise kood:	F1
Erinõuded:	601
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 11 / 12-st

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number või ID number:	UN 1263
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	Paint
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendigrupp:	II
Märgistus:	3



Erinõuded:	-
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2
EmS:	F-E, S-D

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number või ID number:	UN 1263
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	Paint
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendigrupp:	II
Märgistus:	3



Erinõuded:	A180
Piiratud kogus (LQ) reisilennuk:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Lubatud kogus:	E2
IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk:	353
IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk:	5 L
IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu:	364
IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu:	60 L

14.5. Keskkonnoahud

KESKKONNAOHTLIK:	Ei
------------------	----

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

puudub

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

mitteoluline

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 3, Sisend 29, Sisend 40, Sisend 75

2004/42/EÜ (VOC):	79%
	687g/l

Alaliik vastavalt direktiivile 2004/42/EÜ: Erilised kattevärvad - Kõik tüübid, LOÜde heitme piirväärtus: 840 g/l

Riiklikud õigusaktid

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Kantenglanzlack

Läbi vaadanud: 01.08.2023

Materjali number: BO5007005

Lehekülg 12 / 12-st

Töölerakendamise piirang:

Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ). Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

Vee ohuklass (Saksamaa):

3 - väga ohtlik veekeskkonnale

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave**Muudatused**

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 15.

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Lisateave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel, need ei kujuta endast aga toote omaduste kinnitust ega ole lepingulise õigussuhte loomise aluseks. Kehtivaid seadusi ja eeskirju peab meie toodete saaja järgima ise oma vastutusel.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)