

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 1 z 11

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**
**1.1. Identifikátor výrobku**

Kantenglanzlack

UFI: XCF5-38NX-MTM0-NDW9

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
**Použití látky nebo směsi**

Průsvitný nátěr

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma:	BOHLE AG	
Název ulice:	Dieselstr. 10	
Místo:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Fax: +49 2129 5568-282
e-mail:	info@bohle.de	
Kontaktní osoba:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
e-mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Informační oblast:	Chemie	

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

 Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 6132-84463  
 TIS +420 224 91 92 93

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**
**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**
**Nařízení (ES) č. 1272/2008**

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

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

**2.2. Prvky označení**
**Nařízení (ES) č. 1272/2008**
**Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

 isopropyl acetát  
 Benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká; nízkovroucí hydrogenovaná benzinová frakce  
 2-methylpropan-1-ol; iso-butanol  
 butan-1-ol; n-butanol

**Signální slovo:** Nebezpečí

**Piktogramy:**

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 2 z 11

	zapálení. Zákaz kouření.
P243	Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P370+P378	V případě požáru: K uhašení použijte Oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ), Písek, Hasicí prášek.

**Zvláštní značení u speciálních směsí**

EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
--------	---

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**
**3.2. Směsi**
**Chemická charakteristika**

Speciální jednosložkové laky

**Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
108-21-4	isopropyl acetát	<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	Benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká; nízkovroucí hydrogenovaná benzinová frakce	<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	propan-2-ol; isopropyl-alkohol	<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-butyl-acetát	<10 %
	204-658-1	
	607-025-00-1	
	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066	
78-83-1	2-methylpropan-1-ol; iso-butanol	<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	butan-1-ol; n-butanol	<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-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether	<2,5 %
	203-539-1	
	603-064-00-3	
	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 3 z 11

**Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE**

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
108-21-4	203-561-1	isopropyl acetát	<25 %
		inhalační: LC50 = 50,6 mg/l (páry); dermální: LD50 = > 17400 mg/kg; orální: LD50 = 6750 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; isopropyl-alkohol	<10 %
		inhalační: LC50 = 30 mg/l (páry); dermální: LD50 = 13400 mg/kg; orální: LD50 = 4570 mg/kg	
78-83-1	201-148-0	2-methylpropan-1-ol; iso-butanol	<10 %
		inhalační: LC50 = > 24 mg/l (páry); dermální: LD50 = > 2000 mg/kg; orální: LD50 = > 2830 mg/kg	
71-36-3	200-751-6	butan-1-ol; n-butanol	<2,5 %
		orální: ATE = 500 mg/kg	
107-98-2	203-539-1	1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether	<2,5 %
		dermální: LD50 = 11000 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg	

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**
**4.1. Popis první pomoci**
**Všeobecné pokyny**

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

**Při vdechnutí**

Jděte na čerstvý vzduch. Při závažném vystavení vlivu konzultujte s lékařem. Postižený je v bezvědomí, ale dýchá: Postiženého uložit do klidové polohy, zakrýt a držet v teple. Ihned přivolejte lékaře.

**Při styku s kůží**

Ihned omývejte mýdlem a velkým množstvím vody. Při přetrvávajícím podráždění pokožky je nutno uvědomit lékaře.

**Při zasažení očí**

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

**Při požití**

Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Jako projímadlo podávat síran sodný (1 polévková lžice na 1 sklenici vody) s větším množstvím živočišného uhlí.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**
**5.1. Hasiva**
**Vhodná hasiva**

alkoholu odolná pěna, hasicí prášek, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

**Nevhodná hasiva**

plný proud vody

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

Při požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý )

**5.3. Pokyny pro hasiče**

Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Běžná opatření při chemických požárech.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Kantenglanzlack

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 4 z 11

#### Další pokyny

Neotevřené kontejnery je možno ochlazovat rozprašováním vody.  
Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

##### Všeobecné informace

Používejte vhodné ochranné prostředky. Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně.  
Zajistěte přiměřené větrání.  
Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.  
Nedotýkejte se očí a pokožky. Nevdechovat výpary.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
Kvůli nebezpečí výbuchu zabraňte vniknutí par do sklepů, kanalizací a dolů.  
Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

##### Další informace

Zajistěte dostatečné větrání. Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselá pojivo, univerzální pojivo, piliny). Shromažďovat ve vhodných uzavřených nádobách a předat k likvidaci.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7  
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8  
Likvidace: viz oddíl 13

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

##### Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech.  
Zajistěte odsávání v úrovni podlahy.  
Zabraňte vzniku aerosolu. Nevdechujte páry/aerosoly.  
Nedopustte styku s pokožkou a očima.

##### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Páry rozpouštědla jsou těžší než vzduch a mohou se šířit po podlaze. Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs. Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. Nekuřte.

##### Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Zajistěte dobré větrání. Potřísněný oděv ihned odložte. Neponechávejte v blízkosti potravin, nápojů a krmiva pro zvíř. Při práci nejezte a nepijte. Nekuřte. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

##### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Nádoby skladujte dobře uzavřené na chladném, dobře větraném místě.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Kantenglanzlack

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 5 z 11

#### Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
71-36-3	1-Butanol	97,5	300		PEL	
		195	600		NPK-P	
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	72,09	270		PEL	
		146,85	550		NPK-P	
123-86-4	Butylacetát: n-butylacetát	-	241		PEL	
		-	723		NPK-P	
64-17-5	Ethanol	522	1000		PEL	
		1566	3000		NPK-P	
78-83-1	Isobutyl-alkohol	97,5	300		PEL	
		195	600		NPK-P	
67-63-0	iso-Propanol	200	500		PEL	
		400	1000		NPK-P	
108-21-4	iso-Propylacetát	188,8	800		PEL	
		236	1000		NPK-P	

#### Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka	DNEL typ	Postup expozice	Účinku	Hodnota
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol				
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	26 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	319 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	888 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	89 mg/m <sup>3</sup>
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	500 mg/m <sup>3</sup>

#### Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Složka životní prostředí	Hodnota
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol		
	Sladkovodní prostředí		140,9 mg/l
	Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		140,9 mg/l
	Mořská voda		140,9 mg/l
	Sladkovodní sediment		552 mg/kg
	Mořské sediment		552 mg/kg
	Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod		2251 mg/l
	Zemina		28 mg/kg

#### 8.2. Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly

Ani v případě úplného uvolnění nelze pro malý obsah látky očekávat překročení limitních hodnot expozice. Je však povinností uživatele přesvědčit se o tom a dbát na dodržení předepsaných limitních hodnot expozice na

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 6 z 11

pracovišti.

**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
**Ochrana očí a obličeje**

ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166

**Ochrana rukou**

Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/689/EHS a z ní odvozené normě EN 374.

 Materiál rukavic: Butylkaučuk  $\geq 0,5\text{mm}$ , NBR (Nitrilkaučuk)  $\geq 0,35\text{mm}$ 

 Doba průniku  $\geq 480$  min.

**Ochrana kůže**

neprostupný ochranný oděv

**Ochrana dýchacích orgánů**

Nepoužívat produkt při nedostatečném větrání nebo používat ochrannou masku s odpovídajícím plynovým filtrem (typ A1 podle EN14387).

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**
**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	kapalný
Barva:	čirý
Zápach:	charakteristický

**Metoda**

Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	78 °C	
Meze výbušnosti - dolní:	0,8 objem. %	
Meze výbušnosti - horní:	19 objem. %	
Bod vzplanutí:	2 °C	DIN 51755
Bod samozápalu:	200 °C	
pH (při 20 °C):	nelze použít	
Rozpustnost ve vodě:	nerozpustná látka	
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech		
látko mísitelná s většinou organických rozpouštědel		
Tlak par:	1.100 hPa	
(při 50 °C)		
Hustota (při 20 °C):	0,870 g/cm <sup>3</sup>	

**9.2. Další informace**
**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**
**Výbušné vlastnosti**

Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

Teplota samovznícení

není samozápalný

**Další charakteristiky bezpečnosti**

Zkouška oddělení rozpouštědla:	<3%
Obsah rozpouštědel:	ca. 79%
Obsah pevných látek:	21%
Dynamická viskozita:	nejsou stanoveny
(při 20 °C)	
Výtoková doba:	13 s
(při 20 °C)	

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 7 z 11

**10.1. Reaktivita**

Žádn(á)é při normálním zpracování.

**10.2. Chemická stabilita**

Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

 Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.  
 Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny.

**10.5. Neslučitelné materiály**

silné kyseliny a oxidační prostředky

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Není známo.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**
**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
**Akutní toxicita**

LD50/orálně/krysa = &gt;2000mg/kg

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
108-21-4	isopropyl acetát					
	orální	LD50	6750 mg/kg	Potkan	GESTIS	
	dermální	LD50	> 17400 mg/kg	Králík	GESTIS	
	inhalační (4 h) pára	LC50	50,6 mg/l	Potkan		
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol					
	orální	LD50	4570 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50	13400 mg/kg	Králík		
	inhalační (4 h) pára	LC50	30 mg/l	Potkan		
78-83-1	2-methylpropan-1-ol; iso-butanol					
	orální	LD50	> 2830 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50	> 2000 mg/kg	Potkan		
	inhalační (4 h) pára	LC50	> 24 mg/l	Potkan		
71-36-3	butan-1-ol; n-butanol					
	orální	ATE	500 mg/kg			
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether					
	orální	LD50	> 5000 mg/kg	Potkan	IUCLID	
	dermální	LD50	11000 mg/kg	Králík		

**11.2. Informace o další nebezpečnosti**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 8 z 11

**Další informace**

Delší nebo opakovaný styk s výrobkem může odmašťovat kůži. To může vést k nealergické kontaktní dermatitidě a absorpci výrobku pokožkou. Vdechování par o vyšší koncentraci může vyvolávat symptomy jako bolesti hlavy, závratě, únavu, nevolnost a zvracení.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**
**12.1. Toxicita**

Při normálním použití není známo nebo nelze očekávat ohrožení životního prostředí.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas (jeleček velkohlavý)	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	>2000	72 h	Desmodesmus subspicatus	
78-83-1	2-methylpropan-1-ol; iso-butanol					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	1430	96 h	Pimephales promelas	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	1250		Desmodesmus subspicatus	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	1439	48 h	Daphnia magna	
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	4600 - 10000	96 h	Leuciscus idus	IUCLID
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	> 500	48 h	Daphnia magna	IUCLID

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Podle kritérií OECD látka biologicky snadno odbouratelná.

**12.3. Bioakumulační potenciál**
**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda**

Číslo CAS	Název	Log Pow
108-21-4	isopropyl acetát	1,02
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol	-0,16
78-83-1	2-methylpropan-1-ol; iso-butanol	0,79
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol; propylenglykolmonomethylether	-0,437

**12.4. Mobilita v půdě**

Výrobek se rychle odpařuje.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

**Jiné údaje**

ohrožující vodu (WGK 2)



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 9 z 11

Nenechejte vniknout do kanalizace.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**
**13.1. Metody nakládání s odpady**
**Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

V souladu s místními a národními předpisy.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

080111 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky**

080111 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

150110 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné; nebezpečný odpad

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity.

Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity.

Čistící prostředek: n-Butyl-acetát

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**
**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

**14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN 1263

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Barva

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** II

Bezpečnostní značky: 3



Klasifikační kód: F1

Zvláštní opatření: 601

Omezené množství (LQ): 1 L

Vyňaté množství: E2

Přepavní kategorie: 2

Identifikační číslo nebezpečnosti: 33

Kód omezení vjezdu do tunelu: D/E

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**

**14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN 1263

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Barva

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 10 z 11

**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostní značky: 3



Klasifikační kód: F1  
 Zvláštní opatření: 601  
 Omezené množství (LQ): 1 L  
 Vyňaté množství: E2

**Přeprava po moři (IMDG)**

**14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN 1263

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Paint

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostní značky: 3



Zvláštní opatření: -  
 Omezené množství (LQ): 1 L  
 Vyňaté množství: E2  
 EmS: F-E, S-D

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN 1263

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Paint

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostní značky: 3



Zvláštní opatření: A180  
 Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 1 L  
 Passenger LQ: Y341  
 Vyňaté množství: E2  
 IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 353  
 IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 5 L  
 IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 364  
 IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 60 L

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

žádná

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

irelevantní

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Kantenglanzlack**

Datum revize: 01.08.2023

Kód produktu: BO5007005

Strana 11 z 11

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 29, Vstup 40, Vstup 75

2004/42/ES (VOC): 79%  
687g/l

Podkategorie podle 2004/42/ES: Speciální vrchní nátěrové hmoty - všechny druhy, VOC-limit: 840 g/l

**Informace o národních právních předpisech**Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES). Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).  
Třída ohrožení vod (D): 3 - silně ohrožující vodu**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro tuto látku nebylo provedeno bezpečnostní posouzení.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 15.

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**Jiné údaje**

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)