Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Vetropol

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Vetropol

Jiné obchodní název výrobku

BO5002910, 500 ml
BO5002911, 20 kg

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Leštidlo

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

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

2.2. Prvky označení

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Vodný roztok, Polyol

Relevantní složky

žádné/nikdo (podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH))

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody/mýdla.

Při zasažení očí

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO_2), Hasicí prášek, Proud vody, pěna odolná vůči alkoholu

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Další informace

Nechejte vsáknout do inertního materiálu. Mechanicky seberte.
Po očištění spláchněte zbytky vodou.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Žádn(á)é při normálním zpracování.
Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.
Před přestávkou a po práci umýt ruce.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opatření.
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

Pokyny pro skladování s jinými produkty

žádné omezení

Další informace o skladovacích podmínkách

Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m³	vlá/cm³	Kategorie	Druh
56-81-5	Glycerol, mlha	2,6	10		PEL	
		3,9	15		NPK-P	

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí a obličeje

ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166

Ochrana rukou

Není požadováno

Ochrana kůže

Není požadováno

Ochrana dýchacích orgánů

Není požadováno

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalný	
Barva:	bílý	
Zápach:	bez zápachu	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:		100 °C
Meze výbušnosti - dolní:		nelze použít
Meze výbušnosti - horní:		nelze použít
Bod vzplanutí:		nelze použít
pH (při 20 °C):		9
Tlak par: (při 20 °C)		23 hPa
Hustota (při 20 °C):		1,35 g/cm³

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti

žádná

Oxidační vlastnosti

Nepodporující hoření.

Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah rozpouštědel:	0%
Obsah pevných látek:	35%
Dynamická viskozita: (při 20 °C)	70 mPa·s

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nesměšujte s kyseliny.

10.5. Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: kyseliny

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tato informace není k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

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.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Tato informace není k dispozici.

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

101114 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby skla a skleněných výrobků; Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod položkou 10 11 13

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

101114 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby skla a skleněných výrobků; Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod položkou 10 11 13

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity.
Voda (s čistícím prostředkem)

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN číslo nebo ID číslo:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:	Ne

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 75

Směrnice 2004/42/ES o VOC v barvách a lacích: 0%

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

ODDÍL 16: Další informace

Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2.

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