Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

XtraClean

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

XtraClean

Jiné obchodní název výrobku

BO5886004, 20g
BO5886001, 100g
BO5886003, 5kg

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Čisticí prostředek

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

2.2. Prvky označení

Další pokyny

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

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Relevantní složky

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

Označování obsahu podle nařízení (ES) č. 648/2004

< 5 % aniontové povrchově aktivní látky, < 5 % neiontové povrchově aktivní látky, konzervační činidla (Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone).

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Při styku s kůží

Důkladně umýt vodou.

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 přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Při požití

Vypláchněte ústa. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

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

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý

Páry rozpouštědla jsou těžší než vzduch a mohou se šířit po podlaze.

5.3. Pokyny pro hasiče

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Další pokyny

žádná

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Všeobecné informace

Není požadováno

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Další informace

Zachytit mechanicky.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Chránit před přímým slunečním zářením.

Nádobu po odebrání produktu vždy dobře uzavřete.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

žádná

Další informace o skladovacích podmínkách

žádná

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

Není požadováno

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí a obličeje

Není požadováno

Ochrana rukou

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

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:	Pasta	
Barva:	šedý	
Zápach:	charakteristický	
		Metoda
Bod samozápalu:	>370 °C	
pH:	nelze použít	
Rozpustnost ve vodě:	prakticky nerozpustný	
Tlak par: (při 20 °C)	23 hPa	
Hustota (při 20 °C):	1,2 g/cm³	

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Teplota samovznícení	není samozápalný

Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah rozpouštědel:	0,3%
Obsah pevných látek:	>99%

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

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

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není známo.

10.5. Neslučitelné materiály

Není známo.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Není známo.

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

Další informace

Tato informace není k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Látka snadno biologicky odbouratelná.

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

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.

Jiné údaje

slabě ohrožující vodu

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Po konzultaci s odbornou firmou a příslušným úřadem může být při dodržení předpisů spáleno společně s domovním odpadem.

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)

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: Není nebezpečným zbožím ve smyslu ADR/RID, ADNR, kódu IMDG, ICAO/IATA-DGR

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

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