

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Stearinöl

Datum vydání: 06.04.2016

Kód produktu: BO5310800

Strana 1 z 4

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Stearinöl

Číslo CAS: 112-80-1

Číslo ES: 204-007-1

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: BOHLE AG

Název ulice: Dieselstr. 10

Místo: D-42781 Haan

Telefon: 02129 5568-0

Fax: 02129 5568 282

e-mail: info@bohle.de

Informační oblast: chemische Entwicklung

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/ES

Tato látka není klasifikována jako nebezpečná podle směrnice 67/548/EHS.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

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

#### 2.2 Prvky označení

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1 Látky

Jiné údaje

Žádné nebezpečné příměsi podle směrnice 2001/58/ES

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

**Při vdechnutí**

Při náhodném nadýchání se par jděte na čerstvý vzduch.

**Při styku s kůží**

Omyjte vodou a mýdlem.

**Při zasažení očí**

Pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a to i pod víčky.

**Při požití**

Ihned dejte vypít velké množství vody. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

**Vhodná hasiva**vodní mlha suchý prášek pěna oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Běžná opatření při chemických požárech.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Stearinöl**

Datum vydání: 06.04.2016

Kód produktu: BO5310800

Strana 2 z 4

**Další pokyny**

Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Není nutno provádět speciální technická preventivní opatření.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Nenechteje vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselý pojivo, univerzální pojivo, piliny). Vyčistěte pomocí detergentů. Nepoužívejte rozpouštědla. Po očištění spláchněte zbytky vodou.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.

**Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Není nutno provádět speciální technická preventivní opatření.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Nejsou požadovány žádné speciální skladovací podmínky. Skladujte v původních obalech. Ponechávejte dobře uzavřené.

**ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****8.2 Omezování expozice****Hygienická opatření**

Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.

**Ochrana očí a obličeje**

ochranné brýle

**Ochrana rukou**

pryžové rukavice

**Ochrana kůže**

pracovní oděv s dlouhými rukávy

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

Skupenství: kapalný  
Barva: světležlutý  
Zápach: slabý

pH:

**Metoda**  
nepoužitelné

**Informace o změnách fyzikálního stavu**

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: >200 °C  
Bod vzplanutí: 180 °C

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Stearinöl**

Datum vydání: 06.04.2016

Kód produktu: BO5310800

Strana 3 z 4

**Výbušné vlastnosti**

Podle zkušeností není třeba očekávat

Zápalná teplota:

350 °C

**Oxidační vlastnosti**

Podle zkušeností není třeba očekávat

Tlak par:

&lt;1 hPa

(při 20 °C)

Hustota (při 20 °C):

0,90 g/cm<sup>3</sup>

Rozpustnost ve vodě:

nerozpustná látka

Dynamická viskozita:

26 mPa·s

(při 25 °C)

Zkouška na oddělení rozpoušdel:

0%

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Za normálních podmínek stabilní.

**10.5 Neslučitelné materiály**

oxidační činidla

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Podle zkušeností není třeba očekávat

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Dráždění a leptání**

Nedochází k dráždění očí

Nedráždí pokožku.

**Senzibilizační účinek**

Senzibilizační účinky nebyly pozorovány (Monsanto 1983).

**Specifické účinky při pokusech se zvířaty**

LD50/orálně/krysa = &gt;2000 mg/kg

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

Toxicita pro ryby &gt;100 mg/l

Toxicita pro bakterie &gt;100 mg/l

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Podle výsledků testu biologické odbouratelnosti je tento výrobek hodnocen jako snadno odbouratelný.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Podle zkušeností není třeba očekávat

**Jiné údaje**

Neobsahuje látky, které jsou známy jako ekologicky nebezpečné nebo neodbouratelné v čistíčkách odpadních vod.

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

Může být spáleno v souladu s místními předpisy.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Stearinöl**

Datum vydání: 06.04.2016

Kód produktu: BO5310800

Strana 4 z 4

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Další údaje**

Není nebezpečným zbožím ve smyslu ADR/RID, ADN, kódu IMDG, ICAO/IATA-DGR

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

V souladu se směrnicemi EK nebo příslušnými národními zákony nemusí být výrobek označen.

**Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí****ODDÍL 16: Další informace****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.