

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum vydání: 25.01.2017

Kód produktu: BO5002836

Strana 1 z 5

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

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Jiné obchodní názvy výrobku

BO 5002806, 30 l

BO 5002836, 200 l

BO 5002846, 1000 l

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

řezná kapalina

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: Klaus Nehren

Telefon: +49 2129 5568-276

e-mail: MSDS@bohle.de

Internet: www.bohle-group.com

Informační oblast: Chemie

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé

Toto číslo slouží jen v úředních hodinách. +49 2129 5568-276

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

Uhlovodíky, alifatický / Emulgátor

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

První pokyn: Dbát vlastní ochrany

Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.

Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.

Při vdechnutí

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu.

Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Při styku s kůží

Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.

Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum vydání: 25.01.2017

Kód produktu: BO5002836

Strana 2 z 5

Při zasažení očí

Pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a to i pod víčky. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
Konzultujte s lékařem.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Ihned přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může vyvolat podráždění očí/pokožky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO₂)
Hasicí prášek
pěna odolná vůči alkoholu
Vodní postřikovací paprsek

Nevhodná hasiva

plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při zahřívání nebo požáru se může uvolňovat toxický plyn.
Oxid uhličitý, Oxid uhelnatý

5.3 Pokyny pro hasiče

Běžná opatření při chemických požárech.
Autonomní dýchací přístroj (izolační) (EN 133)

Další pokyny

Neotevřené kontejnery je možno ochlazovat rozprašováním vody.
Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte vhodné ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Nesmí proniknout pod zem/do půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zajistěte dostatečné větrání.
Zamezte plošné expanzi (např. zahrazením nebo zablokováním).
Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač). Sbírat do k tomu určených uzavřených jímek a připravit ke zpracování odpadu. Likvidace podle úředních předpisů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky: viz část 8
Likvidace: viz část 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum vydání: 25.01.2017

Kód produktu: BO5002836

Strana 3 z 5

Opatření pro bezpečné zacházení

Dbát dostatečného odvětrávání a bodového odsávání v kritických místech.
K eliminaci nebezpečí pro člověka a životní prostředí dodržujte návod k použití.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Nádoby udržovat těsně uzavřené a uchovávat na chladném, dobře větraném místě.
Ukládejte na místě, na které mají přístup pouze oprávněné osoby.
Chránit před horkem, přímým slunečním paprskem.

Pokyny ke společnému skladování

Nesnází se s oxidačními prostředky.

Další informace o skladovacích podmínkách

Doporučená skladovací teplota: 5 - 40°C

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

řezná kapalina

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Dbát dostatečného odvětrávání a bodového odsávání v kritických místech.

Hygienická opatření

Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.
Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Potřísněný oděv ihned odložte.
Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce.
Při práci nejezte a nepijte. Nekuřte.
Neponechávejte v blízkosti potravin, nápojů a krmiva pro zvěř.

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, NBR (Nitrilkaučuku)

Věnujte pozornost informacím výrobce o propustnosti a době průniku a specifickým podmínkám na pracovišti (mechanické namáhání, doba styku).

Ochrana kůže

Při styku s chemickými materiály je povoleno používat pouze chemicky ochranný oděv s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu.

DIN EN 13034 (Typ 6 omezeně nepropustný při postříkání)

Ochrana dýchacích orgánů

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Kombinovaný filtrační přístroj (EN 14387)

Dýchací maska s filtrem proti organickým parám, Doporučený typ filtru: A-P2

Omezování expozice životního prostředí

Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

Nesmí proniknout pod zem/do půdy.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum vydání: 25.01.2017

Kód produktu: BO5002836

Strana 4 z 5

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

Skupenství:	kapalný
Barva:	světležlutý
Zápach:	po: Uhlovodíky

Metoda

pH: nepoužitelné

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání: data neudána

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: >200 °C

Bod vzplanutí: 215 °C ISO 2592

Meze výbušnosti - dolní: data neudána

Meze výbušnosti - horní: data neudána

Bod samozápalu není samozápalnýTlak par:
(při 20 °C) <0,01 hPaHustota: 0,87 g/cm³ DIN 51757

Rozpustnost ve vodě: emulgovatelná látka

Dynamická viskozita:
(při 20 °C) 70 mPa·s DIN 54453Kinematická viskozita:
(při 40 °C) 33 mm²/s**9.2 Další informace****ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Při manipulaci a skladování v souladu s určením nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Směs je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, používání a teploty.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Není známo.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

Chránit před horkem, přímým slunečním paprskem.

10.5 Neslučitelné materiály

oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

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

U citlivých osob může způsobit podráždění očí.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum vydání: 25.01.2017

Kód produktu: BO5002836

Strana 5 z 5

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulace je nepravděpodobná.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Hmota ve směsi nespĺňuje kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

látka mírně ohrožující vody

Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

Zabraňte vniknutí do podloží.

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.

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Zcela vyprázdněné kontejnery zlikvidujte v závislosti na materiálu jako hořlavý nebo kovový odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: ne

Další údaje

Není nebezpečným zbožím ve smyslu ADR/RID, ADN, 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****Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

Třída ohrožení vody (D): 1 - látka mírně ohrožující vody

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tyto látky nebude realizováno látkové bezpečnostní hodnocení.

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.

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