

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum revize: 26.06.2019

Kód produktu: BO5002836

Strana 1 z 6

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

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Jiné obchodní názvy výrobku

BO 5002856, 5 l
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.com	
Informační oblast:	Chemie	

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: Toto číslo je dostupné jen během úředních hodin. +49 2129 5568-276

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**

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!
Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.
Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.

Při vdechnutí

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej 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 revize: 26.06.2019

Kód produktu: BO5002836

Strana 2 z 6

Při zasažení očí

Pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a to i pod víčky. Vyjměte 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
Proud vody

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

Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Nesmí proniknout do podloží/půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zajistěte dostatečné větrání.
Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí normých stěn).
Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).
Shromažďovat ve vhodných uzavřených nádobách a předat k likvidaci. Likvidace podle úředních předpisů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

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

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

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum revize: 26.06.2019

Kód produktu: BO5002836

Strana 3 z 6

Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na 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**

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.
Skladovat v místech přístupných jen pro oprávněné osoby.
Chránit před přímým slunečním zářením.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Nesnáší 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**

Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech.

Hygienická opatření

Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.
Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a oděvu a oděvu. 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 (Nitrilkaučuk)

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

Ochrana kůže

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat pouze chemický ochranný oděv s označením CE včetně čtyřmístného čísla notifikované osoby.

DIN EN 13034 (Typ 6 částečně nepropustný pro postřik)

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 do podloží/půdy.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum revize: 26.06.2019

Kód produktu: BO5002836

Strana 4 z 6

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

Skupenství: kapalný
Barva: světležlutý
Zápach: po: Uhlovodíky

pH: nepoužitelné

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání: data neudána

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

Bod vzplanutí: 216 °C ISO 2592

Meze výbušnosti - dolní: data neudána

Meze výbušnosti - horní: data neudána

Bod samozápalu > 270°C

Tlak par:
(při 20 °C) <0,01 hPa

Hustota: 0,86 g/cm³ DIN 51757

Rozpustnost ve vodě: emulgovatelná látka

Dynamická viskozita:
(při 20 °C) 70 mPa·s DIN 54453

Kinematická viskozita:
(při 40 °C) 33 mm²/s

9.2 Další informace**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

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

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 přímým slunečním zářením.

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****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum revize: 26.06.2019

Kód produktu: BO5002836

Strana 5 z 6

Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
U citlivých osob může způsobit podráždění očí.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látka obsažena v této směsi splňuje požadavky Nařízení 648/2004/ES na biologickou rozložitelnost.

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulace je nepravděpodobná.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látka obsažená ve směsi nespĺňuje kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy 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

Dokonale vyprázdněné nádoby zlikvidujte v závislosti na materiálu jako hořlavý nebo kovový odpad.

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

NEBEZPEČNÉ PRO 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**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Datum revize: 26.06.2019

Kód produktu: BO5002836

Strana 6 z 6

Informace o předpisech EU

2004/42/ES (VOC): 0%

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku nebylo provedeno bezpečnostní posouzení.

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 byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)