

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Prepracované dňa: 15.09.2021

Katalógové číslo: BO5002836

Strana 1 zo 6

**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1. Identifikátor produktu**

Schneidflüssigkeit Acecut 6000

**Ďalšie názvy produktu**

BO 5002856, 5 l  
BO 5002806, 30 l  
BO 5002836, 200 l  
BO 5002846, 1000 l

**1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú****Použitie látky/zmesi**

rezacia kvapalina

**1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Firma:	BOHLE AG	
Ulica:	Dieselstr. 10	
Miesto:	42781 Haan	
Telefón:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
e-mail:	info@bohle.de	
Partner na konzultáciu:	Dr. Martin Schade	Telefón: +49 2129 5568-300
e-mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Informačné oddelenie:	Chemie	

**1.4. Núdzové telefónne číslo:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 6132-84463  
NTIC +421 2 5477 4166

**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Nariadenia (ES) č. 1272/2008**

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

**2.2. Prvky označovania****ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách****3.2. Zmesi****Chemická charakteristika**

Uhľovodíky, alifatický / Emulgátor

**Nebezpečné obsiahnuté látky**

žiadne/žiadny (podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH))

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné inštrukcie**

Poskytovateľ prvej pomoci: Dbať na vlastnú bezpečnosť!

Vyneste z miesta ohrozenia.

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.

**Pri vdýchnutí**

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte.

Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Prepracované dňa: 15.09.2021

Katalógové číslo: BO5002836

Strana 2 zo 6

**Pri kontakte s pokožkou**

Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.  
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Pri kontakte s očami**

Vyplachujte dôkladne veľkým množstvom vody aj pod viečkami. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
Poradte sa s lekárom.

**Pri požití**

Vypláchnite ústa dôkladne vodou.  
Nevyvolávajte zvracanie.  
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Môže vyvolať dráždenie očí/pokožky.

**4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Symptomatické ošetrovanie.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Hasiaci prášok  
pena odolná voči alkoholu  
Prúd ostrekovej vody

**Nevhodné hasiace prostriedky**

veľký prúd vody

**5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Pri zahrievaní alebo požiari sa môže uvoľňovať toxický plyn.  
Kysličník uhličitý, Kysličník uhoľnatý

**5.3. Rady pre požiarnikov**

Štandardný postup pri chemickom požiari.  
Respirátor nezávislý od okolitého vzduchu (izolačný prístroj)

**Ďalšie inštrukcie**

Neotvorené nádoby sa môžu ochladzovať rozprašovaním vody.  
Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Použite prostriedky osobnej ochrany.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitarnej kanalizácie.  
Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie****Ďalšie informácie**

Dbajte na dostatočné vetranie.  
Zabráňte plošnej expanzii (napr. zahradením alebo blokovaním oleja).  
Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). Zozbierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Prepracované dňa: 15.09.2021

Katalógové číslo: BO5002836

Strana 3 zo 6

**6.4. Odkaz na iné oddiely**

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Zaistíte dostatočné vetranie a bodové odsávanie na kritických miestach.

Pre zabránenie ohrozenia ľudí a životného prostredia dodržiavajte návod na použitie.

**Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu**

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia.

Nefajčite.

Obvyklé opatrenia preventívnej protipožiarnej ochrany.

**Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí**

Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja.

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

Pred pracovnými prestávkami a okamžite po manipulácii s produktom si umyte ruky.

Pri používaní nejedzte a nepite. Nefajčite.

Udržujte mimo kontakt s potravinami, nápojmi a krmivami pre zvieratá.

**7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility****Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste.

Skladovať na mieste, ku ktorému majú prístup len oprávnené osoby.

Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

**Pokyny k spoločnému skladovaniu**

Neznáša sa s okysličovadlami.

**Ďalšie informácie o podmienkach skladovania**

Odporúčaná teplota skladovania: 5 - 40°C

**7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

rezacia kvapalina

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1. Kontrolné parametre****8.2. Kontroly expozície****Primerané technické zabezpečenie**

Zaistíte dostatočné vetranie a bodové odsávanie na kritických miestach.

**Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky****Ochrana očí/tváre**

ochranné okuliare s bočnými krytmi vyhovujúce norme EN166

**Ochrana rúk**

Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám smernice EU 89/689/EHS a od nej odvodenej normy EN 374.

Materiál rukavíc: Butylový kaučuk, NBR (Nitrilový kaučuk)

Venujte pozornosť informáciám výrobcu o priepustnosti a dobe prieniku a špecifickým podmienkam na pracovisku (mechanické namáhanie, doba kontaktu).

**Ochrana pokožky**

Pri styku s pracovnými chemikáliami sa smie nosiť len chemicky odolný ochranný odev s označením CE, vrátane štvormiestneho kontrolného čísla.

EN 13034 (typ 6 tesniaci voči prieniku striekania)

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

### Schneidflüssigkeit Acecut 6000

Prepracované dňa: 15.09.2021

Katalógové číslo: BO5002836

Strana 4 zo 6

#### Ochrana dýchacieho ústrojenstva

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor. Kombinovaný filtračný prístroj  
Dýchacia maska s filtrom proti organickým výparom, Odporúčany typ filtra: A-P2

#### Environmentálne kontroly expozície

Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.  
Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	kvapalina
Farba:	svetložltý
Zápach:	po, podľa: Uhľovodíky

#### Metóda

#### Zmena skupenstva

Teplota topenia/tuhnutia:	údaje sú nedostupné
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	>200 °C
Teplota vzplanutia:	215 °C ISO 2592

Dolný limit výbušnosti:	údaje sú nedostupné
Horný limit výbušnosti:	údaje sú nedostupné

**Teplotu samovznietenia** > 270°C

Hodnota pH: nepoužiteľné.

Kinematická viskozita:  
(pri 40 °C) 33 mm<sup>2</sup>/s

Rozpustnosť vo vode: emulgovateľný

Tlak pary:  
(pri 20 °C) <0,01 hPa vypočítaný.

Hustota (pri 20 °C): 0,87 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

### 10.2. Chemická stabilita

Zmes je chemicky stabilná pri odporúčaných podmienkach skladovania, použitia a teploty.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia.  
Nefajčite.  
Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

oxidačné činidla

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Prepracované dňa: 15.09.2021

Katalógové číslo: BO5002836

Strana 5 zo 6

**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Žieravosť a dráždivosť**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Môže vyvolať dráždenie očí u vnímavých osôb.

**Senzibilizačný účinok**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Aspiračná nebezpečnosť.**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita**

Tento výrobok nemá žiadne ekotoxické účinky.

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

údaje sú nedostupné

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

údaje sú nedostupné

**12.4. Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

Látka v zmesi nespĺňa kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

**12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

**12.7. Iné nepriaznivé účinky**

Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.

Zabráňte vniknutiu do pôdneho podlažia.

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1. Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Môže sa spáliť, pokiaľ to vyhovuje miestnym predpisom.

**Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky**

Úplne vyprázdnené nádoby zlikvidujte v závislosti od materiálu ako horľavý odpad alebo kovový odpad.

**ODDIEL 14: Informácie o doprave****14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE: Nie

PROSTREDIE:

**Ďalšie inštrukcie**

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit Acecut 6000**

Prepracované dňa: 15.09.2021

Katalógové číslo: BO5002836

Strana 6 zo 6

Nie nebezpečné tovary v zmysle ADR/RID, ADNR, IMDG kódu, ICAO/IATA-DGR

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EÚ**

2004/42/ES (VOC): 0%

**Národné predpisy**

Trieda ohrozenia vody (D): 1 - slabo znečisťuje vodu

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Pre túto látku nebolo vykonané žiadne posúdenie bezpečnosti látok.

**ODDIEL 16: Iné informácie****Ďalšie informácie**

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

*(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)*