

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykingsdato: 06.04.2016

Produktkode: BO5002800

Side 1 av 7

#### SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

##### 1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

###### 1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

skjæreveske

##### 1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Selskap:	BOHLE AG	
Gate:	Dieselstr. 10	
Sted:	D-42781 Haan	
Telefon:	02129 5568-0	Telefax: 02129 5568 282
E-post:	info@bohle.de	
Opplysningsgivende område:	chemische Entwicklung	

#### SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

###### Klassifisering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Fareindikasjoner: Xn - helseskadelig  
 R-setninger:  
 Farlig; kan forårsake lungeskade ved svelging.  
 Gjentatt kontakt kan føre til sprø eller revnet hud.

###### Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farekategorier:  
 Akutt giftighet: Acute Tox. 4  
 Hudtæring/irritasjon: Skin Irrit. 2  
 Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon: Eye Dam. 1  
 Aspirasjonsfare: Asp. Tox. 1  
 Farlig for vannmiljø: Aquatic Chronic 2  
 Fareutsagn:  
 Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.  
 Forårsaker hudirritasjon.  
 Forårsaker alvorlig øyenskade.  
 Skadelig hvis pustet inn.  
 Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.

##### 2.2. Merkelementer

###### Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

gassoljer (petroleum), hydrogenavsvovlede; gassolje - uspesifisert  
 Aliphatic alcohols, ethoxilatet

Signalord:

Fare

Piktogrammer:

GHS05-GHS07-GHS08-GHS09



###### Fareutsagn

H304

Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.

H315

Forårsaker hudirritasjon.

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykingsdato: 06.04.2016

Produktkode: BO5002800

Side 2 av 7

H318 Forårsaker alvorlig øyenskade.  
 H332 Skadelig hvis pustet inn.  
 H411 Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.

#### Forsiktighetsutsagn

P260 Ikke pust inn støv/røyk/gass/dis/damp/spray.  
 P262 Ikke la produktet komme i øyne, på huden eller på tøy.  
 P273 Unngå å slippe ut i omgivelsene.  
 P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.  
 P301+P330+P331 HVIS PRODUKTET SVELGES, skylt munnen. IKKE få vedkommende til å kaste opp.  
 P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
 P332+P313 Hvis hudirritasjon forekommer: Søk råd/oppmerksomhet fra lege.  
 P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
 P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.  
 P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.  
 P305+P351+P338 HVIS PRODUKTET KOMMER I ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser hvis de er tilstede og det er lett å fjerne dem. Fortsett å skylle.  
 P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.  
 P501 Avhent innholdet/beholder ved Farlig avfall.

### SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Blandinger

##### Kjemisk karakteristikk

Petroleumdestillat

##### Farlige komponenter

EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
CAS-nr.	Klassifisering i henhold til direktiv 67/548/EØF	
Index-nr.	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-nr.		
265-182-8	gassoljer (petroleum), hydrogenavsvlede; gassolje - uspesifisert	80-100 %
64742-79-6	Xn - helseskadelig, Xi - irriterende, N - miljøskadelig R20-38-51-53	
649-222-00-5	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H332 H315 H304 H411	
	Aliphatic alcohols, ethoxilatet	3-5 %
68439-50-9	Xi - irriterende, N - miljøskadelig R41-50	
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H318 H400	

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

### SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generelt råd

Forurensede klær må taes av øyeblikkelig. Flytt bort fra eksponeringstedet, ligg ned. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

##### Ved innånding

Ved tilfeldig innhalering av damper eller dekomponeringsprodukter flytt ut i frisk luft.

##### Ved hudkontakt

Vask med såpe og mye vann.

##### Ved øyekontakt

Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykingsdato: 06.04.2016

Produktkode: BO5002800

Side 3 av 7

#### Ved svelging

Skyll munnen. Fremkall ikke brekninger. Tilkall lege øyeblikkelig.

### SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukkemidler

##### Egnede slukkingsmidler

vannspray tørt pulver alkohol-resistent skum karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

##### Uegnet slukkingsmidler

vannstråle med høyt volum

#### 5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Brann kan forårsake utskilling av: Karbonmonoksid

#### 5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

### SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Bruk eget verneutstyr. Sørg for skikkelig ventilasjon. Fjern alla kilder til antennelse.

#### 6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Bør ikke slippes ut i omgivelsene. Ikke la materialet forurense grunnvannsystemet. Forhindre at materialet tømmes i kloakken.

#### 6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).

### SEKSJON 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Sikkert håndteringsråd

Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå aerosoldanning. Innånd ikke damper/støv.

##### Henvvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Hold borte fra varme og antennelseskilder.

#### 7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

##### Krav til lagringsområder og containere

Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket.

##### Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Oppbevar ikke sammen med oksyderingsmidler

### SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.2. Eksponeringskontroll

##### Beskyttelse og hygienetiltak

Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet. Hold borte fra mat, drikke og dyrefor. La vær å spise, drikke eller røke under bruk.

##### Øye-/ansiktsbeskyttelse

vernebriller

##### Håndvern

løsningsmiddelresistente hansker (butylgummi) Bruk ikke skinnhansker.

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykingsdato: 06.04.2016

Produktkode: BO5002800

Side 4 av 7

#### SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

##### 9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform: væske  
 Farge: fargeløs- lysegul  
 Lukt: svak

##### Testnorm

pH: ikke anvendbar

##### Tilstandsendringer

Smeltepunkt: ingen data tilgjengelig  
 Startkokepunkt og kokeområde: >280 °C  
 Flammepunkt: 106 °C ISO 2592  
 Nedre eksplosjonsgrenser: ingen data tilgjengelig  
 Øvre eksplosjonsgrenser: ingen data tilgjengelig  
 Autooksidasjonstemperatur: >320 °C  
**Selvantennelsestemperatur** >320°C  
 Damptrykk:  
 (ved 20 °C) <0,1 hPa  
 Tetthet (ved 20 °C): 0,86 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757  
 Vannløselighet: emulgerbar  
 Dynamisk viskositet:  
 (ved 20 °C) 5 mPa·s DIN 54453

##### 9.2. Andre opplysninger

#### SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.4. Forhold som skal unngås

Varme, flammer og gnister.

##### 10.5. Ukompatible materialer

oksyderingsmidler

##### 10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ifølge uventet erfaring

##### Andre opplysninger

Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

#### SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger

##### 11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger

##### Akutt forgiftning

LD50/dermalt/rotte = >5000 mg/kg

##### ATEmix beregnet

ATE (som kan innhaleres damp) 11,46 mg/l; ATE (som kan innhaleres aerosol) 1,563 mg/l

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykingsdato: 06.04.2016

Produktkode: BO5002800

Side 5 av 7

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Utsettelsesruter	Metode	Dose	Arter	Kilde
64742-79-6	gassoljer (petroleum), hydrogenavsvovlede; gassolje - uspesifisert				
	som kan innhaleres damp	ATE	11 mg/l		
	som kan innhaleres aerosol	ATE	1,5 mg/l		

**Irritasjon- og etsevirkning**

Kontakt med øyne kan forårsake irritasjon.

**Virkning etter gjentatt eller lengere tids eksponering**

Langvarig hudkontakt kan avfette huden og fremkalle hudbetennelse.

**SEKSJON 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Dette produktet har ingen kjente økologisk-toksikologiske effekter.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Mere enn 90% av tensidbestanddelen er biologisk nedbrytbar. Lett bionedbrytbar i h.t. formålstjenelig OECD forsøk.

**SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering****13.1. Metoder for behandling av avfall****Avfallsbehandling**

Kan forbrennes i overensstemmelse med lokale forskrifter. Anvend gjenvunnet prosessvann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Tomme beholdere kan fylles med jordmasse når dette er i overensstemmelse med lokale forskrifter.

**SEKSJON 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)****14.1. UN-nr.:**

UN 3082

**14.2. Forsendelsesnavn:**

MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (gassoljer (petroleum), hydrogenavsvovlede; gassolje - uspesifisert)

**14.3. Fraktfareklasse:**

9

**14.4. Emballasjegruppe:**

III

Etiketter:

9



Klassifisering-kode:

M6

Spesielle bestemmelser:

274 335 601

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Fristilt mengde:

E1

Transportkategori:

3

Fare-nummer:

90

Tunnelbegrensningskode:

E

**Skipstransport innenlands (ADN)****14.1. UN-nr.:**

UN 3082

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykingsdato: 06.04.2016

Produktkode: BO5002800

Side 6 av 7

**14.2. Forsendelsesnavn:** MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (gassoljer (petroleum), hydrogenavsvovlede; gassolje - uspesifisert)

**14.3. Fraktfareklasse:** 9

**14.4. Emballasjegruppe:** III

Etiketter: 9



Klassifisering-kode: M6  
Spesielle bestemmelser: 274 335 601  
Begrenset mengde (LQ): 5 L  
Fristilt mengde: E1

## Sjøtransport (IMDG)

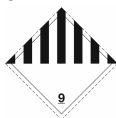
**14.1. UN-nr.:** UN 3082

**14.2. Forsendelsesnavn:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Gas oils (petroleum), hydrodesulfurized, Gasoil - unspecified)

**14.3. Fraktfareklasse:** 9

**14.4. Emballasjegruppe:** III

Etiketter: 9



Havforurensende stoff: no  
Spesielle bestemmelser: 274, 335  
Begrenset mengde (LQ): 5 L  
Fristilt mengde: E1  
EmS: F-A, S-F

## Lufftransport (ICAO)

**14.1. UN-nr.:** UN 3082

**14.2. Forsendelsesnavn:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Gas oils (petroleum), hydrodesulfurized, Gasoil - unspecified)

**14.3. Fraktfareklasse:** 9

**14.4. Emballasjegruppe:** III

Etiketter: 9



Spesielle bestemmelser: A97 A158  
Begrenset mengde (LQ) Passenger: 30 kg G  
Passenger LQ: Y964  
Fristilt mengde: E1  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 964  
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 450 L  
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 964  
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 450 L

**14.5. Miljøfarer**

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden**

Trykkingsdato: 06.04.2016

Produktkode: BO5002800

Side 7 av 7

MILJØFARLIG:

ja

**SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger****15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen****Nasjonale forskrifter**

Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

**SEKSJON 16: Andre opplysninger****Ordlyd i R-setningene (Nummer og fulltekst)**

- 20 Farlig ved innånding.
- 38 Irriterer huden.
- 41 Fare for alvorlig øyeskade.
- 50 Meget giftig for vannlevende organismer.
- 51 Giftig for vannlevende organismer.
- 53 Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

- H304 Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.
- H315 Forårsaker hudirritasjon.
- H318 Forårsaker alvorlig øyeskade.
- H332 Skadelig hvis pustet inn.
- H400 Svært giftig for vannliv.
- H411 Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.

**Utfyllende opplysninger**

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder egenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iakta eksisterende lover og regler.

*(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*