

# Sikkerhedsdatablad

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

## Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykt dato: 06.04.2016

Katalog-nr.: BO5002800

Side 1 af 7

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### Anvendelse af stoffet eller blandingen

skærevæske

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:	BOHLE AG	
Gade:	Dieselstr. 10	
By:	D-42781 Haan	
Telefon:	02129 5568-0	Telefax: 02129 5568 282
e-Mail:	info@bohle.de	
Informationskilde:	chemische Entwicklung	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF hhv. 1999/45/EF

Indikationer af farer: Xn - Sundhedsskadelig  
 R-sætninger:  
 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.  
 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

##### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farekategorier:  
 Akut toksicitet: Acute Tox. 4  
 Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2  
 Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1  
 Aspirationsfare: Asp. Tox. 1  
 Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 2  
 Risikosætninger:  
 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 Forårsager hudirritation.  
 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 Farlig ved indånding.  
 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Uspecificeeret gasolie, gasolier (råolie), hydroafsvovlede  
 Aliphatic alcohols, ethoxilatet

Signalord: Fare  
 Piktogrammer: GHS05-GHS07-GHS08-GHS09



##### Faresætninger

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 H315 Forårsager hudirritation.

## Sikkerhedsdatablad

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

### Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykt dato: 06.04.2016

Katalog-nr.: BO5002800

Side 2 af 7

H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Sikkerhedssætninger

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P262	Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P301+P330+P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P312	Ring til en GIFTINFORMATION/læge i tilfælde af ubehag.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i Farligt affald.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

##### Kemisk karakterisering

Petroleumsdestillater

##### Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.	Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF	
Indeksnr.	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-nr.		
265-182-8	Uspecificeret gasolie, gasolier (råolie), hydroafsvovlede	80-100 %
64742-79-6	Xn - Sundhedsskadelig, Xi - Lokalirriterende, N - Miljøfarlig 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 - Lokalirriterende, N - Miljøfarlig R41-50	
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H318 H400	

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH sætninger: se under afsnit 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt råd

Forurenet tøj tages straks af. Gå bort fra påvirkningskilden og lig ned. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

##### Hvis det indåndes

Søg frisk luft ved tilfældig inhalering af dampe eller nedbrydningsprodukter.

##### I tilfælde af hudkontakt

Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.

##### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden**

Trykt dato: 06.04.2016

Katalog-nr.: BO5002800

Side 3 af 7

**Ved indtagelse**

Skyl munden. Fremkald ikke opkastning. Søg omgående læge.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**vandtåge tørt pulver alkohol resistent skum kulsyre (CO<sub>2</sub>)**Uegnede slukningsmidler**

kraftig vandstråle

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Brand kan medføre udvikling af: Kulilte

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Standard procedure for kemikalie brande.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern alle antændelseskilder.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Bør ikke udledes til miljøet. Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Forebyg produkt kommer i kloakkerne.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå dannelse af aerosol. Indånd ikke dampe/støv.

**Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra varme og antændelseskilder.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevar i original beholder. Hold beholderen tæt lukket.

**Samlagringshenvisninger**

Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****8.2. Eksponeringskontrol****Hygiejniske foranstaltninger**

Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

sikkerhedsbriller

**Håndværn**

opløsningsmiddel bestandige handsker (butylgummi) Brug ikke læderhandsker.

## Sikkerhedsdatablad

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

### Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykt dato: 06.04.2016

Katalog-nr.: BO5002800

Side 4 af 7

#### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

##### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: væske  
 Farve: farveløs- lysegul  
 Lugt: svag

##### Metode

pH-værdien: ikke anvendelig

##### Tilstand-ændringer

Smeltepunkt: ingen data tilgængelige

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: >280 °C

Flammepunkt: 106 °C ISO 2592

Laveste Eksplosionsgrænser: ingen data tilgængelige

Højeste Eksplosionsgrænser: ingen data tilgængelige

Antændelsestemperatur: >320 °C

**Selvantændelsestemperatur** >320°C

Damptryk:  
(ved 20 °C) <0,1 hPa

Relativ massefylde (ved 20 °C): 0,86 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Vandopløselighed: emulgerbart

Viskositet/dynamisk:  
(ved 20 °C) 5 mPa·s DIN 54453

##### 9.2. Andre oplysninger

#### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.4. Forhold, der skal undgås

Varme, flammer og gnister.

##### 10.5. Materialer, der skal undgås

oxidationsmidler

##### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Erfaringsmæssigt ikke forventet

##### Yderligere information

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

#### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

##### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet

LD50/dermal/rotte = >5000 mg/kg

##### ATEmix beregnet

ATE (inhalativ damp) 11,46 mg/l; ATE (inhalativ aerosol) 1,563 mg/l

## Sikkerhedsdatablad

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

### Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykt dato: 06.04.2016

Katalog-nr.: BO5002800

Side 5 af 7

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Metode	Dose	Arter	Kilde
64742-79-6	Uspecificeret gasolie, gasolier (råolie), hydroafsvovlede				
	inhalativ damp	ATE	11 mg/l		
	inhalativ aerosol	ATE	1,5 mg/l		

#### Irriterende og ætsende virkninger

Kontakt med øjnene kan give irritation.

#### Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering

Længerevarende hudkontakt kan affedte huden og give dermatitis .

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Det indeholdte tensid er mere end 90% bionedbrydelig. I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### Overvejelser ved bortskaffelse

Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale foreskrifter. Genindvundet produktionsvand skal bortskaffes i henhold til lokale og nationale regulativer .

##### Bortskaffelse af forurenede emballage

Tomme beholdere kan bruges til opfyldning, når dette er i overensstemmelse med lokale regulativer.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

##### 14.1. UN-nummer:

UN 3082

##### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Uspecificeret gasolie, gasolier (råolie), hydroafsvovlede)

##### (UN proper shipping name):

##### 14.3. Transportfareklasse(r):

9

##### 14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

9



Klassifikationskode:

M6

Særlige bestemmelser:

274 335 601

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

Befordringskategori:

3

Fare-nr.:

90

Tunnelrestriktionskode:

E

#### Indenrigsskibstransport (ADN)

##### 14.1. UN-nummer:

UN 3082

## Sikkerhedsdatablad

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

## Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden

Trykt dato: 06.04.2016

Katalog-nr.: BO5002800

Side 6 af 7

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse****(UN proper shipping name):**

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Uspecificeret gasolie, gasolier (råolie), hydroafsvovlede)

**14.3. Transportfareklasse(r):**

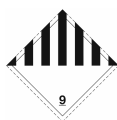
9

**14.4. Emballagegruppe:**

III

Faresedler:

9



Klassifikationskode:

M6

Særlige bestemmelser:

274 335 601

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

**Skibstransport (IMDG)****14.1. UN-nummer:**

UN 3082

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse****(UN proper shipping name):**

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

**14.3. Transportfareklasse(r):**

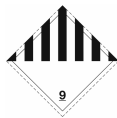
9

**14.4. Emballagegruppe:**

III

Faresedler:

9



Marine pollutant:

no

Særlige bestemmelser:

274, 335

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

EmS:

F-A, S-F

**Fly transport (ICAO)****14.1. UN-nummer:**

UN 3082

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse****(UN proper shipping name):**

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

**14.3. Transportfareklasse(r):**

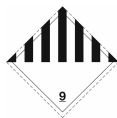
9

**14.4. Emballagegruppe:**

III

Faresedler:

9



Særlige bestemmelser:

A97 A158

Flydende kvantitet (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Fritstillet mængde:

E1

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:

964

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:

450 L

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:

964

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:

450 L

**14.5. Miljøfarer**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Schneidflüssigkeit, speziell zum Dickglasschneiden**

Trykt dato: 06.04.2016

Katalog-nr.: BO5002800

Side 7 af 7

MILJØFARLIGT:

ja

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****National regulativ information**

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Relevante R-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

- 20 Farlig ved indånding.
- 38 Irriterer huden.
- 41 Risiko for alvorlig øjenskade.
- 50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.
- 51 Giftig for organismer, der lever i vand.
- 53 Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H332 Farlig ved indånding.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*