

Sikkerhetsdatablad

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

SILBERSCHNITT cutting fluid clear

Trykingsdato: 27.07.2015

Produktkode: BO_026

Side 1 av 7

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

1.1. Produktidentifikator

SILBERSCHNITT cutting fluid clear

CAS-nr.: 64742-46-7
 Index-nr.: 649-221-00-X
 EF-nr.: 265-148-2

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

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

skjæresveske

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	
Utsteder:	Uwe Adler	Telefon: 02129 5568 276
E-post:	uwe.adler@bohle.de	
Opplysningsgivende område:	Chemie	

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

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

Farekategorier:
 Akutt giftighet: Acute Tox. 4
 Hudtæring/irritasjon: Skin Irrit. 2
 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.
 Skadelig hvis pustet inn.
 Giftig for vannliv med langtidsvirkninger.

2.2. Merkelementer

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge; gassolje - uspesifisert

Signalord: Fare
 Piktogrammer: 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

SILBERSCHNITT cutting fluid clear

Trykingsdato: 27.07.2015

Produktkode: BO_026

Side 2 av 7

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+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
P331 IKKE få den forulykkede 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.
P391 Samle spill.
P501 Avhent innholdet/holder ved Farlig avfall.

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Blandinger****Kjemisk karakteristikk**

Hydrokarboner

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.		
265-148-2	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge; gassolje - uspesifisert	80-100 %
64742-46-7		
649-221-00-X	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H332 H315 H304 H411	

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.

Ved svelging

Skyll munnen. Fremkall ikke brekninger. Tilkall lege øyeblikkelig.

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukkemidler**

Sikkerhetsdatablad

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

SILBERSCHNITT cutting fluid clear

Trykingsdato: 27.07.2015

Produktkode: BO_026

Side 3 av 7

Egnede slökkingsmidlervannspray tørt pulver alkohol-resistent skum karbondioksyd (CO₂)**Uegnet slökkingsmidler**

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 alle 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.

Henvisninger 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.

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.

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	væske
Farge:	klar lysegul
Lukt:	svak

Testnorm

Sikkerhetsdatablad

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

SILBERSCHNITT cutting fluid clear

Trykingsdato: 27.07.2015

Produktkode: BO_026

Side 4 av 7

pH (ved 20 °C): nøytral

Tilstandsendringer

Startkokepunkt og kokeområde: >200 °C

Flammepunkt: >90 °C

Autooksidasjonstemperatur: >320 °C

Damptrykk:
(ved 20 °C) <0,1 hPaTetthet (ved 20 °C): 0,87 g/cm³ DIN 51757

Vannløselighet: emulgerbar

Dynamisk viskositet:
(ved 20 °C) 5,5 mPa·sKinematisk viskositet:
(ved 20 °C) ca. 6 mm²/s**SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet****10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

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**

Kan være dødlig ved svelging

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Utsettelsesruter	Metode	Dose	Arter	Kilde
64742-46-7	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge; gassolje - uspesifisert				
	som kan innhaleres damp	ATE	11 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.

Innåndingsfare

Kan være dødlig ved svelging

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

Dette produktet har ingen kjente økologisk-toksikologiske effekter.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Sikkerhetsdatablad

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

SILBERSCHNITT cutting fluid clear

Trykingsdato: 27.07.2015

Produktkode: BO_026

Side 5 av 7

Overflatekomponentene er mer enn 90% biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulering er lite sannsynlig

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.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

160305 Avfall som ikke er spesifisert andre steder i listen; frasorterte produksjonsserier og ubrukte produkter; organisk avfall som inneholder farlige stoffer
Innordnet som farlig avfall.

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. (destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge; 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

Skiptransport innenlands (ADN)

14.1. UN-nr.:

UN 3082

14.2. Forsendelsesnavn:

MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (destillater (petroleum), hydrogenbehandlede middels tunge; 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

Sikkerhetsdatablad

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

SILBERSCHNITT cutting fluid clear

Trykingsdato: 27.07.2015

Produktkode: BO_026

Side 6 av 7

Fristilt mengde: E1

Sjøtransport (IMDG)**14.1. UN-nr.:** UN 3082**14.2. Forsendelsesnavn:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Distillates (petroleum), hydrotreated middle, Gasoil - unspecified)**14.3. Fraktfareklasse:** 9**14.4. Emballasjegruppe:** III

Etiketter: 9



Havforurensende stoff: yes
 Spesielle bestemmelser: 274, 335
 Begrenset mengde (LQ): 5 L
 Fristilt mengde: E1
 EmS: F-A, S-F

Lufttransport (ICAO)**14.1. UN-nr.:** UN 3082**14.2. Forsendelsesnavn:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Distillates (petroleum), hydrotreated middle, 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

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): 2 - fare for vannet

SEKSJON 16: Andre opplysninger

Sikkerhetsdatablad

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

SILBERSCHNITT cutting fluid clear

Trykkingsdato: 27.07.2015

Produktkode: BO_026

Side 7 av 7

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.
H332	Skadelig hvis pustet inn.
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 produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iakttas eksisterende lover og regler.

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