

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

SILBERSCHNITT skärolja klar

Tryckdatum: 27.07.2015

Produktkod: BO_026

Sida 1 av 7

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

SILBERSCHNITT skärolja klar

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

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen

skärvätska

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: BOHLE AG
 Gatuadress: Dieselstr. 10
 Stad: D-42781 Haan
 Telefon: 02129 5568-0
 E-post: info@bohle.de
 Kontaktperson: Uwe Adler
 E-post: uwe.adler@bohle.de
 Ansvarig avdelning: Chemie

Telefax: 02129 5568 282
 Telefon: 02129 5568 276

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG eller 1999/45/EG

Farobeteckningar: Xn - Hälsoskadlig

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Farlighetskategorier:
 Akut toxicitet: Acute Tox. 4
 Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2
 Fara vid aspiration: Asp. Tox. 1
 Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 2
 Faroangivelser:
 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 Irriterar huden.
 Skadligt vid inandning.
 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga

Signalord: Fara
 Piktogram: GHS07-GHS08-GHS09



Faroangivelser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H315 Irriterar huden.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

SILBERSCHNITT skärolja klar

Tryckdatum: 27.07.2015

Produktkod: BO_026

Sida 2 av 7

H332 Skadligt vid inandning.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ ansiktsskydd.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P391 Samla upp spill.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till Farligt avfall.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Kolväten

Farliga komponenter

EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
CAS nr	Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG	
Index nr	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
REACH nr		
265-148-2	destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga	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	

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Tag genast av nedstänkta kläder. Flytta bort från exponering, ligg ner. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Vid inandning

Förflytta till frisk luft i händelse av inandning av ångor eller sönderdelningsprodukter.

Vid hudkontakt

Tvätta med tvål och mycket vatten.

Vid ögonkontakt

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Vid nedsväjning

Skölj munnen. Framkalla inte kräkning. Kontakta omedelbart läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

SILBERSCHNITT skärolja klar

Tryckdatum: 27.07.2015

Produktkod: BO_026

Sida 3 av 7

Lämpliga släckmedel

vattenbesprutning pulver alkoholbeständigt skum koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

brandspruta med hög kapacitet

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan orsaka att följande produkter utvecklas. Kolmonoxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Standardförfarande för kemikaliebränder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Sörj för lämplig ventilation. Avlägsna alla antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i naturen. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur, sågspån eller liknande).

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik att aerosol bildas. Andas inte ångor/damm.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvara åtskilt från värme och antändningskällor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvaras i originalbehållare. Förvara behållare väl tillsluten.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

skyddsglasögon

Handskar

lösningsmedelsbeständiga handskar (butylgummi) Använd inte läderhandskar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	vätska
Färg:	klar ljusgul
Lukt:	svag

pH-värde (vid 20 °C):

Provnormer
neutral

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

SILBERSCHNITT skärolja klar

Tryckdatum: 27.07.2015

Produktkod: BO_026

Sida 4 av 7

Tillståndsväxlingar

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	>200 °C
Flampunkt:	>90 °C
Tändtemperatur:	>320 °C
Ångtryck: (vid 20 °C)	<0,1 hPa
Densitet (vid 20 °C):	0,87 g/cm ³ DIN 51757
Vattenlöslighet:	emulgerbar
Viskositet, dynamisk: (vid 20 °C)	5,5 mPa·s
Viskositet, kinematisk: (vid 20 °C)	ca. 6 mm ² /s

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor.

10.5 Oförenliga material

oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Enligt erfarenhet inte förmodad

Ytterligare information

Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Kan vara dödligt vid nedsväljning

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
64742-46-7	destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga				
	inhalativ ånga	ATE	11 mg/l		

Irritation och frätning

Ögonkontakt kan orsaka irritation.

Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering

Långvarig hudkontakt kan avfetta huden och ge hudinflammation.

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid nedsväljning

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De ytaktiva komponenterna är mer än 90 % bionedbrytbara.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

SILBERSCHNITT skärolja klar

Tryckdatum: 27.07.2015

Produktkod: BO_026

Sida 5 av 7

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering osannolik.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter. Hantera regenererat processvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

160305 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Produktionsserier som inte uppfyller uppställda krav och oanvända produkter; Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Förorenad förpackning

Om lokala bestämmelser så tillåter kan tomma behållare kastas på soptipp.

AVSNITT 14: Transport information**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer:**

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning:

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga)

14.3 Faroklass för transport:

9

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

9



Klassificeringskod:

M6

Särskilda åtgärder:

274 335 601

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

Transportkategori:

3

Faroklass nummer:

90

Tunnelinskränkning:

E

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**14.1 UN-nummer:**

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning:

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga)

14.3 Faroklass för transport:

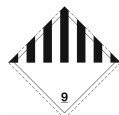
9

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

9



Klassificeringskod:

M6

Särskilda åtgärder:

274 335 601

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006


SILBERSCHNITT skärolja klar

Tryckdatum: 27.07.2015


Produktkod: BO_026

Sida 6 av 7

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer:	UN 3082
14.2 Officiell transportbenämning:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum), hydrotreated middle, Gasoil - unspecified)
14.3 Faroklass för transport:	9
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	9
	
Marine pollutant:	yes
Särskilda åtgärder:	274, 335
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
EmS:	F-A, S-F

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

14.1 UN-nummer:	UN 3082
14.2 Officiell transportbenämning:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum), hydrotreated middle, Gasoil - unspecified)
14.3 Faroklass för transport:	9
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	9
	
Särskilda åtgärder:	A97 A158
Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg:	30 kg G
Passenger LQ:	Y964
Frigiven mängd:	E1
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:	964
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:	450 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:	964
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:	450 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: ja



AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

AVSNITT 16: Annan information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

SILBERSCHNITT skärolja klar

Tryckdatum: 27.07.2015

Produktkod: BO_026

Sida 7 av 7

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H332	Skadligt vid inandning.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)