

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Omarbetning: 04.05.2026

Produktkod: BO5002906

Sida 1 av 6

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Ytterligare Handelsnamn

BO5002956, 5 l
BO5002906, 30 l
BO5002936, 200 l
BO9973880*, Sample

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 säkerhetsdatabladet

Leverantör:	BOHLE AG	
Gatuadress:	Dieselstr. 10	
Stad:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-post:	info@bohle.de	
Kontaktperson:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
E-post:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Ansvarig avdelning:	Chemie	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463
Svensk Giftinformationscentral: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Faroangivelser**

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

Kolväten, alifatisk / Emulgeringsmedel

Relevanta ingredienser

ingen (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH))

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd!
Flytta från farligt område.

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Omarbetning: 04.05.2026

Produktkod: BO5002906

Sida 2 av 6

Ta av nedsmutsade kläder och skor omedelbart.

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt

Tvätta med tvål och mycket vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid ögonkontakt

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att skölja.
Kontakta läkare.

Vid nedsväining

Skölj munnen ordentligt med vatten.
Framkalla INTE kräkning.
Kontakta omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan ge ögon-/hudirritation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Koldioxid (CO₂)
Släckningspulver
alkoholbeständigt skum
Vattenspraystråle

Olämpliga släckmedel

brandspruta med hög kapacitet

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Upphetning eller brand kan frigöra giftig gas.
Koldioxid, Kolmonoxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Standardförfarande för kemikaliebränder.
Bärbar andningsapparat

Övrig information

Finfördelat vatten skall användas för att kyla öppnade behållare.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**Annan information**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Omarbetning: 04.05.2026

Produktkod: BO5002906

Sida 3 av 6

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).
Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebinderare, universalbinderare). Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

Information om brand- och explosionsskydd

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Inandas inte ångor och sprutdimma.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tag genast av nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ät och drick ej under hanteringen. Rök inte.

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde.

Skyddas mot direkt solljus.

Råd om samförvaring

Får ej blandas med oxiderande ämnen.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Rekommenderad förvaringstemperatur: 5 - 40°C

7.3 Specifik slutanvändning

skärvätska

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskar

De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/689/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det.

Handskmaterial: Butylgummi, NBR (Nitrilgummi)

Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Omarbetning: 04.05.2026

Produktkod: BO5002906

Sida 4 av 6

Hudskydd

Vid hantering av kemiska ämnen måste CE-märkt skyddsklädsel med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.
EN 13034 (typ 6 begränsat sprutningstät)

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Kombinationsfiltreringsapparat
Andningsmask med filter mot organiska ångor, Rekommenderad filtertyp: A-P2

Begränsning av miljöexponeringen

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	vätska
Färg:	ljusgul
Lukt:	som: Kolväten

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	inga tillgängliga data
Nedre Explosionsgränser:	inga tillgängliga data
Övre Explosionsgränser:	inga tillgängliga data
Flampunkt:	>215 °C ISO 2592
pH-värde:	inte tillämpligt
Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	32 mm ² /s
Vattenlöslighet:	emulgerbar
Ångtryck: (vid 20 °C)	<0,1 hPa
Densitet (vid 20 °C):	0,87 g/cm ³ DIN 51757

9.2 Annan information
Information om faroklasser för fysisk fara

Självantändningstemperatur	ej självantändbar
----------------------------	-------------------

Andra säkerhetskaraktistika

Viskositet, dynamisk: (vid 20 °C)	70 mPa·s DIN 54453
--------------------------------------	--------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet
10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Skyddas mot direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Omarbetning: 04.05.2026

Produktkod: BO5002906

Sida 5 av 6

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****ATEblandning beräknad**

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

Irritation och frätning

Kan ge ögonirritation hos känsliga personer.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Denna information är inte tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Den tensid som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Ämnet i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

obetydligt vattenförorenande

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

Undvik markpenetration.

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

Kan förbrännas, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.

Förorenad förpackning

Avfallshandla helt tomma behållare som brännbart avfall eller metallavfall beroende på materialet.

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Omarbetning: 04.05.2026

Produktkod: BO5002906

Sida 6 av 6

Ytterligare information

Ej farligt gods enligt ADR/RID, ADN, IMDD-kod, ICAO/IATA-DGR

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: 0%

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 11.

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

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

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 relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)