

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revidert: 04.05.2026

Produktkode: BO5002902

Side 1 av 7

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Andre handelsnavn

BO5002902, 30 l

BO5002932 200 l

UFI: CRUR-1EAK-NHAM-MJCH

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

skjæreveske

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	BOHLE AG	
Gate:	Dieselstr. 10	
Sted:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-post:	info@bohle.de	
Utsteder:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
E-post:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Opplysningsgivende område:	Chemie	

1.4. Nødtelefonnummer:

+47(0)22591300 - Giftinformasjonen

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1; H304

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

White mineral oil

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Forsiktighetsutsagn

P301+P310

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

P331

IKKE framkall brekning.

P405

Oppbevares innelåst.

Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revidert: 04.05.2026

Produktkode: BO5002902

Side 2 av 7

Piktogrammer:



Fareutsagn

H304

Forsiktighetsutsagn

P301+P310-P331-P405

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk

Hydrokarboner, alifatisk / Emulgator

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
8042-47-5	White mineral oil			95 - < 100 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**Generelt råd**

Førstehjelp: bruk verneutstyr!

Flytt bort fra faresone.

Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.

Ved innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro.

Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt

Vask med såpe og mye vann.

Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Ved øyekontakt

Skyll grundig med mye vann, også under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Konsulter lege

Ved svelging

Skyll munnen grundig med vann.

IKKE framkall brekning.

Tilkall lege øyeblikkelig.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revidert: 04.05.2026

Produktkode: BO5002902

Side 3 av 7

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1. Sløkkingsmidler****Egnet slukkemiddel**

Karbondioksid (CO₂)
Sløkningspulver
alkoholbestandig skum
Vannsprutestråle

Uegnet slukkemiddel

vannstråle med høyt volum

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved opphetning og brann utvikles giftig gass.
Karbondioksid, karbonmonoksid

5.3. Råd til brannmannskaper

Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.
Pustevernapparat som er uavhengig av luften omkring (isoleringsapparat)

Ytterligere råd

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Bruk eget verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.
Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Andre opplysninger**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).
Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.
Man må følge bruksanvisningen for å unngå risiko for menneske og miljø.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.
Ta sikkerhetsforanstaltninger mot statiske utladninger.
Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revidert: 04.05.2026

Produktkode: BO5002902

Side 4 av 7

Råd om allmenn yrkeshygiene

- Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
- Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Forurensede klær må taes av øyeblikkelig.
- Vask hendene før arbeidspåuser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.
- Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet. Røyking forbudt.
- Hold borte fra mat, drikke og dyrefor.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

- Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.
- Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer.
- Må beskyttes mot direkte solstråling.

Informasjon om lagring i fellesrom

- Uforlikelig med oksideringsmidler.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

- Anbefalt lagringstemperatur: 5 - 40°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- skjæreveske

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere****Ytterligere råd til kontrollparametere**

- Ingen nasjonale grenseverdier er fastlagt til nå.

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

- Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**Vern av øyne/ansikt**

- Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Håndvern

- De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 89/689/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet.

Hanskestoff: Butylkautsjuk (butylgummi), NBR (Nitrilgummi)

- Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

Hudvern

- Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare ha kjemikalieverneklær med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer.

EN 13034 (type 6 begrenset sprøytetett)

Åndedrettsvern

- Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Kombinasjonsfilterapparat
- Pusteapparat med filter for organisk damp, Anbefalt filtertype: A-P2

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

- Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

- Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revidert: 04.05.2026

Produktkode: BO5002902

Side 5 av 7

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	væske		
Farge:	lysegul		
Lukt:	ens: Hydrokarboner		
			Testnorm
Smeltepunkt/frysepunkt:		ingen data tilgjengelig	
Nedre eksplosjonsgrense:		ingen data tilgjengelig	
Øvre eksplosjonsgrense:		ingen data tilgjengelig	
Flammepunkt:		182 °C	ISO 2592
pH-verdi:		ikke anvendbar	
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)		16 mm ² /s	DIN 51562
Vannløselighet:		emulgerbar	
Damptrykk: (ved 20 °C)		<0,1 hPa	
Tetthet (ved 20 °C):		0,87 g/cm ³	DIN 51757

9.2. Andre opplysninger
Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Vedvarende brennbarhet:	Forbrenningen opprettholdes ikke
Selvantennelsestemperatur	ikke selv-brennende

Andre sikkerhetskjennetegn

Pourpoint:	ASTM D 97-66
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)	25 mPa·s DIN 54453

Andre opplysninger

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Må beskyttes mot direkte solstråling.

10.5. Uforenlige materialer

oksyderingsmidler

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revidert: 04.05.2026

Produktkode: BO5002902

Side 6 av 7

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

Irritasjon- og etsevirkning

Irriterer huden. Kan forårsake øye/hudirritasjon.
Kan forårsake øyeirritasjon hos følsomme personer.

11.2. Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

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

Dette produktet har ingen kjente økologisk-toksikologiske effekter.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering er lite sannsynlig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
Stoffet i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Unngå penetrasjon av undergrunnen.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Kan forbrennes i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Helt tomme beholdere deponeres, alt etter material, som brennbart avfall eller metallavfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer eller ID-nummer:**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:

Nei

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):
Punkt 3

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revidert: 04.05.2026

Produktkode: BO5002902

Side 7 av 7

Direktiv 2004/42/EF om VOC i maling og lakker: 0%

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forkortelser og akronymer**

Asp. Tox. 1: Fare ved aspirasjon, farekategori 1

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

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Utfyllende opplysninger

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

(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)