

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revisjonsdato: 06.06.2023

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: 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

Revisjonsdato: 06.06.2023

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

Farlige komponenter

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 forårsake øye/hudirritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revisjonsdato: 06.06.2023

Produktkode: BO5002902

Side 3 av 7

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slokkingsmidler****Egnet slukkemiddel**

Karbondioksid (CO₂)
Slokningspulver
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.
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

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.

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. Henvvisning 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 avsgug 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 antenningskilder. Røyking forbudt.
Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Forurensede klær må taes av øyeblikkelig.
Vask hendene før arbeidspausene og med en gang etter å ha håndtert stoffet.

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revisjonsdato: 06.06.2023

Produktkode: BO5002902

Side 4 av 7

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****8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Beskyttelse og hygienetiltak**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

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 overvåkning av miljøeksponeringen

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

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

Tilstandsform:	væske
Farge:	lysegul
Lukt:	ens: Hydrokarboner

	Testnorm
Smeltepunkt/frysepunkt:	ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrenser:	ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrenser:	ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revisjonsdato: 06.06.2023

Produktkode: BO5002902

Side 5 av 7

Flammepunkt:	182 °C	ISO 2592
pH-verdi:	ikke anvendbar	
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 om fysikalske fareklasser**

Vedvarende brennbarhet:	Forbrenningen opprettholdes ikke
Selvantennelsestemperatur	ikke selv-brennende

Andre sikkerhetskarakteristikker

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

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

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****Irritasjon- og etsevirkning**

Kan forårsake øyeirritasjon hos følsomme personer.

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

Dette produktet har ingen kjente økologisk-toksikologiske effekter.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Dette tensidet som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

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.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revisjonsdato: 06.06.2023

Produktkode: BO5002902

Side 6 av 7

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

lett vannforurensende
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)**

<u>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</u>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<u>14.2. FN-forsendelsesnavn:</u>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<u>14.4. Emballasjegruppe:</u>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

Andre relevante opplysninger

Ikke farlige gods under ADR/RID, ADN, IMDG-kode, ICAO/IATA-DGR

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

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3

2004/42/EF (VOC): 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**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,9.

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 produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iakttatte eksisterende lover og regler.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W41

Revisjonsdato: 06.06.2023

Produktkode: BO5002902

Side 7 av 7

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