

Sikkerhedsdatablad

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

Schneidfüssigkeit Acecut 4153

Bearbejdningsdato: 18.03.2022

Katalog nr.: BO5002832

Side 1 af 8

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
1.1. Produktidentifikator

Schneidfüssigkeit Acecut 4153

Andre handelsnavn

BO 5002802, 30 l

BO 5002832, 200 l

UFI: YTQ2-E1DP-900D-E5JU

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anvendelse af stoffet eller blandingen

skærevæske

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	BOHLE AG	
Gade:	Dieselstr. 10	
By:	42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-mail:	info@bohle.de	
Kontaktperson:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
E-mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Informationsgivende afdeling:	Chemie	

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

PUNKT 2: Fareidentifikation
2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen
Forordning (EF) nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1; H304

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer
Forordning (EF) nr. 1272/2008
Farebestemmende komponent(er) for etikettering

White mineral oil

Signalord: Fare

Piktogrammer:

Faresætninger

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Sikkerhedssætninger

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P301+P330+P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml

Sikkerhedsdatablad

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

Schneidfüssigkeit Acecut 4153

Bearbejdningsdato: 18.03.2022

Katalog nr.: BO5002832

Side 2 af 8

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

H304

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Petroleumsdestillater, emulgator

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
8042-47-5	White mineral oil			95 - < 100 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde	
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier			
8042-47-5	232-455-8	White mineral oil	95 - < 100 %	
	inhalativ: LC50 = >5 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!
Forlad det farlige område.
Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.

Hvis det indåndes

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige.
Søg læge hvis vedvarende symptomer.

I tilfælde af hudkontakt

Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge hvis vedvarende symptomer.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Søg læge.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.
Fremkald IKKE opkastning.
Søg omgående læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Sikkerhedsdatablad

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

Schneidfüssigkeit Acecut 4153

Bearbejdningsdato: 18.03.2022

Katalog nr.: BO5002832

Side 3 af 8

@1501.B015620

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Kuldioxid (CO₂)
Slukningspulver
alkoholbestandigt skum
Vandsprøjtestråle

Ueguede slukningsmidler

kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Opvarmning og ild kan frigive toksikologisk gas.
Kuldioxid, Kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Standard procedure for kemikalie brande.
Åndedrætsværn uafhængigt af den omgivne luft (isoleringsapparat)

Andre informationer

Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.
Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Andre oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).
Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes. Destrueres efter gældende bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.
For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

Sikkerhedsdatablad

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

Schneidfüssigkeit Acecut 4153

Bearbejdningsdato: 18.03.2022

Katalog nr.: BO5002832

Side 4 af 8

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
 Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

Råd om generel hygiejne

Undgå at indånde dampe eller spraytåge.
 Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Forurenet tøj tages straks af.
 Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.
 Der må ikke spises eller drikkes under brug. Rygning forbudt.
 Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
 Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang.
 Skal beskyttes mod direkte sollys.

Information om fælleslagring

Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler

Yderligere information om opbevaringsforhold

Anbefalet lagertemperatur: 5 - 40°C

7.3. Særlige anvendelser

skærevæske

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1. Kontrolparametre
DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale		
DNEL type	Eksponeeringsvej	Effekt	Værdi
8042-47-5	White mineral oil		
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	40 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	92 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	220 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	35 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	160 mg/m ³

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	
Delmiljø	Værdi	
8042-47-5	White mineral oil	

8.2. Eksponeringskontrol
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt

sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Sikkerhedsdatablad

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

Schneidfüssigkeit Acecut 4153

Bearbejdningsdato: 18.03.2022

Katalog nr.: BO5002832

Side 5 af 8

Håndværn

De valgte beskyttelseshandsker skal tilfredstille specifikationerne i EF Direktiv 89/689/EØF og standard EN 374 afledt derfra.

Handske materiale: Butylkautsjuk, NBR (Nitrilkautsjuk)

Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Hudværn

Ved omgang med kemiske arbejdsstoffer må der kun bæres kemikalibeskyttelsesbeklædning med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

EN 13034 (type 6 begrænset stænkæt)

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Kombinationsfilterapparat

Åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, Anbefalet filter type: A-P2

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	væske
Farve:	farveløs- lysegul
Lugt:	af: Kulbrinte

Metode
Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt: ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: >200 °C

Flammepunkt: >90 °C

Selvantændelsestemperatur: ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur >270°C

pH-værdien: ikke anvendelig

Viskositet/kinematisk: <16 mm²/s DIN 51562
(ved 40 °C)

Vandopløselighed: emulgerbart

Massefylde (ved 20 °C): 0,85 g/cm³ DIN 51757

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Blandingen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Skal beskyttes mod direkte sollys.

Sikkerhedsdatablad

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

Schneidfähigkeit Acecut 4153

Bearbejdningsdato: 18.03.2022

Katalog nr.: BO5002832

Side 6 af 8

10.5. Materialer, der skal undgås

oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
8042-47-5	White mineral oil				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	OECD 401	
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Kanin	OECD 402	
	indånding (4 h) damp	LC50 >5 mg/l	Rotte	OECD 403	

Irriterende og ætsende virkninger

Kan forårsage øjenirritation hos følsomme personer.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
8042-47-5	White mineral oil					
	Akut fisketoksicitet	LC50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)	OECD 203	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202	
	Algetoksicitet	NOEC >=100 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

Undgå gennemtrængning til undergrund.

Sikkerhedsdatablad

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

Schneidfüssigkeit Acecut 4153

Bearbejdningsdato: 18.03.2022

Katalog nr.: BO5002832

Side 7 af 8

PUNKT 13: Bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale foreskrifter.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Fuldkommen tømte beholdere bortskaffes alt efter materiale som brændbart affald eller metalaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)
14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):
14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Andre oplysninger

Ikke farlige stoffer i betydningen af ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

PUNKT 15: Oplysninger om regulering
15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3

2004/42/EF (VOC):

0%

National regulativ information

Vandfareklasse (D):

1 - svagt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger
Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2.

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H304

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

Sikkerhedsdatablad

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

Schneidfüssigkeit Acecut 4153

Bearbejdningsdato: 18.03.2022

Katalog nr.: BO5002832

Side 8 af 8

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)