

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

---

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Cut + Cool Bore- og skæreskum  
Produktkode : 0893050007  
Produktregistreringsnummer : 4569457  
Unik Formelidentifikator (UFI) : T42J-G0MN-U00Y-KDSV

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Bearbejdningshjælpemiddel  
Produkt til professionel anvendelse  
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ikke anvendelig

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Würth Danmark A/S  
Montagevej 6, Industri N2  
6000 Kolding  
Telefon : +45 7932 3232  
Telefax : +45 7556 9710  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Nødtelefon

+49 (0)6132 84463  
Giftlinjen: +45 82121212

---

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1	H222: Yderst brandfarlig aerosol. H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Alvorlig øjenskade, Kategori 1	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H222 Yderst brandfarlig aerosol.  
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.  
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

#### Reaktion:

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.

#### Opbevaring:

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

#### Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Poly(oxy-1,2-ethandiyl),  $\alpha$ -(carboxymethyl)- $\omega$ -[(9Z)-9-octadecen-1-yloxy]-  
Harpikssyrer og terpentiniolfri harpikssyrer

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

##### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Dimethylether	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 20
Poly(oxy-1,2-ethandiyl), $\alpha$ - (carboxymethyl)- $\omega$ -[(9Z)-9- octadecen-1-yloxy]-	57635-48-0	Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
Diethylenglykol	111-46-6 203-872-2 603-140-00-6 01-2119457857-21	Acute Tox. 4; H302  Estimat for akut toksicitet  Akut oral toksicitet: 1.120 mg/kg	>= 1 - < 10
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Harpikssyrer og terpentiniolfri harpikssyrer	73138-82-6 277-299-1 650-015-00-7	Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 10

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.  
Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.

Beskyttelse af førstehjælpere : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der risiko for eksponering (se punkt 8).

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

- |                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| Hvis det indåndes         | : | Hvis indåndet, søg frisk luft.<br>Søg læge hvis symptomer opstår.   |
| I tilfælde af hudkontakt  | : | Vask med vand og sæbe af forsigtighedshensyn.<br>Søg læge hvis symptomer opstår.  |
| I tilfælde af øjenkontakt | : | I tilfælde af kontakt, skyl straks øjnene med rigeligt vand i<br>mindst 15 minutter.<br>Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.<br>Søg omgående læge. |
| Ved indtagelse.           | : | Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.<br>Søg læge hvis symptomer opstår.<br>Skyl munden grundigt med vand.  |

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- |           |   |  |
|-----------|---|--|
| Symptomer | : | Ingen information tilgængelig.   |
| Risiko    | : | Kan forårsage allergisk hudreaktion.<br>Forårsager alvorlig øjenskade. |

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

- |            |   |                                      |
|------------|---|--------------------------------------|
| Behandling | : | Behandles symptomatisk og støttende. |
|------------|---|--------------------------------------|

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- |                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| Egnede slukningsmidler  | : | Vandtåge<br>Alkoholbestandigt skum<br>Kulsyre (CO <sub>2</sub> )<br>Pulver |
| Uegnede slukningsmidler | : | Kraftig vandstråle   |

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Specifikke farer ved<br>brandbekæmpelse | : | Tilbageslag mulig over betydelig afstand.<br>Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.<br>Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en<br>sundhedsfare.<br>På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret<br>eksploderer ved temperaturstigninger. |
| Farlige<br>forbrændingsprodukter        | : | Carbonoxider<br>Nitrogenoxider (NO <sub>x</sub> )<br>Fosforholdige oxider  |

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- |                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| Særlige personlige | : | I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug |
|--------------------|---|--|

## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

personligt beskyttelsesudstyr.

Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.  
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.  
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres på en sikker måde.  
Evakuer området.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Fjern alle antændelseskilder.  
Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se punkt 7), og brug de anbefalede personlige værnemidler (se punkt 8).

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå udledning til miljøet.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.  
Undgå spredning over et større område ( f.eks. ved inddæmning eller olie barrierer).  
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.  
Når større udslip ikke kan inddæmme, skal de lokale myndigheder underrettes.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprydning

Metoder til oprydning : Ikke gnistdannende værktøj bør bruges.  
Opsug med inaktivt absorberende materiale.  
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.  
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis inddæmmede materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i en hensigtsmæssig beholder.  
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale.  
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.  
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplysninger om visse lokale og nationale krav.

#### 6.4 Henvielse til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.
- Punkt/Rum ventilation : Brug kun med tilstrækkelig ventilation.  
Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionsikker udsugningsventilation.
- Råd om sikker håndtering : Undgå indånding af dampe eller tåger.  
Slug ikke.  
Undgå kontakt med øjne.  
Undgå længere varende eller gentagen kontakt med hud.  
Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering af arbejdspladsen  
Hold beholderen tæt lukket.  
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.  
Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
- Hygiejniske foranstaltninger : Hvis en eksponering over for kemikaliet er sandsynlig under typiske anvendelser, skal man tilvejebringe systemer til skylning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask forurenede tøj før genbrug.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Holdes tæt lukket. Opbevar på et køligt, velventileret sted.  
Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler.  
Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.  
Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.
- Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares med følgende produkttyper:  
Selvreaktive stoffer og blandinger  
Organiske peroxider  
Oxidationsmidler  
Brandfarlige faste stoffer  
Pyrofore væsker  
Pyrofore faste stoffer  
Selvopvarmende stoffer og blandinger  
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser  
Sprængstoffer  
Gasser
- Holdbarhed : 36 Mdr.
- Anbefalet opbevaringstemperatur : 5 - 40 °C

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Dimethylether	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		GV	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
		S	2.000 ppm 3.840 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
2,2',2"- Nitrilotriethanol	102-71-6	GV	0,5 ppm 3,1 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
		S	1 ppm 6,2 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
Diethylenglykol	111-46-6	GV	2,5 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
		S	5 ppm 22 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler				
2-(2- Butoxyethoxy)etha nol	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		STEL	15 ppm 101,2 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		GV	10 ppm 68 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
		S	15 ppm 101 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL

#### Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Dimethylether	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske	1894 mg/m <sup>3</sup>

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave  
3.0

Revisionsdato:  
09.01.2026

SDS nummer:  
11439140-00003

Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

	Forbrugere	Indånding	effekter Langtids systemiske effekter	471 mg/m <sup>3</sup>
2-(2- Butoxyethoxy)ethanol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	101,2 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	83 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	40,5 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	40,5 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	60,7 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	50 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	5 mg/kg legemsvægt/d ag
Propylenglycol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	168 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	50 mg/m <sup>3</sup>
2,2',2''-Nitrilotriethanol	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	6,3 mg/kg legemsvægt/d ag
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	5 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	13 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	3,1 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	1,25 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,25 mg/m <sup>3</sup>
Diethylenglykol	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	44 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	60 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	43 mg/kg legemsvægt/d

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave  
3.0

Revisionsdato:  
09.01.2026

SDS nummer:  
11439140-00003

Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	12 mg/m <sup>3</sup> ag
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	12 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	21 mg/kg legemsvægt/d ag

### Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Dimethylether	Ferskvand	0,155 mg/l
	Havvand	0,016 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1,549 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	160 mg/l
	Ferskvandssediment	0,681 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,069 mg/kg tør vægt
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Jord	0,045 mg/kg tør vægt
	Ferskvand	1,1 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	11 mg/l
	Havvand	0,11 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	200 mg/l
	Ferskvandssediment	4,4 mg/kg tør vægt
Propylenglycol	Havsediment	0,44 mg/kg tør vægt
	Jord	0,32 mg/kg tør vægt
	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	56 mg/kg foder
	Ferskvand	260 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	183 mg/l
	Havvand	26 mg/l
2,2',2''-Nitrilotriethanol	Spildevandsbehandlingsanlæg	20000 mg/l
	Ferskvandssediment	572 mg/kg tør vægt
	Havsediment	57,2 mg/kg tør vægt
	Jord	50 mg/kg tør vægt
	Ferskvand	0,32 mg/l
	Havvand	0,032 mg/l
2,2',2''-Nitrilotriethanol	Periodisk brug/frigivelse	5,12 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	10 mg/l
	Ferskvandssediment	1,7 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,17 mg/kg tør vægt
	Jord	0,151 mg/kg tør vægt

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

		vægt
Diethylenglykol	Ferskvand	10 mg/l
	Havvand	1 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	10 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	199,5 mg/l
	Ferskvandssediment	20,9 mg/kg tør vægt
	Jord	1,53 mg/kg tør vægt
	Havsediment	2,09 mg/kg tør vægt

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.  
Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.  
Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Brug de følgende personlige værnemidler:  
Kemikalieresistent brille skal anvendes.  
Hvis sprøjt kan opstå, brug:  
Ansigtskærm  
Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

#### Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi  
Gennemtrængningstid : > 480 min  
Hanske tykkelse : 0,4 mm  
Retningslinie : Udstyret bør stemme overens med DS EN 374

Bemærkninger : Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

Beskyttelse af hud og krop : Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.  
Brug de følgende personlige værnemidler:  
Hvis vurderingen påviser at der er en risiko for eksplosive atmosfærer eller eksplosionsagtige brande, skal man anvende en flammehæmmende, antistatisk beskyttelsesdragt.  
Kontakt med huden skal undgås ved brug af uigennemtrængelig beskyttelsespåkledning (handsker, forklæder, støvler osv.).

Åndedrætsværn : Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte åndedrætsværn.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Filter type : Udstyret bør stemme overens med DS EN 137  
: Luftforsynet åndedrætsværn

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: aerosol
Form	: Aerosol indeholdende en opløst gas
Drivmiddel	: Dimethylether
Farve	: lysegul
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Yderst brandfarlig aerosol.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: 7,8 Koncentration: 100 % Metode: DIN 51369 pH-værdi er gyldig for væskedel i aerosolbeholder
Viskositet Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig
Opløselighed Vandopløselighed	: helt blandbar
Fordelingskoefficient: n-	: Ikke anvendelig

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

oktanol/vand

Damptryk	:	Ikke anvendelig
Massefylde	:	ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig
Partikelegenskaber Partikel størrelse	:	Ikke anvendelig

### 9.2 Andre oplysninger

Eksploderer	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Fordampningshastighed	:	Ikke anvendelig

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	:	Yderst brandfarlig aerosol. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft. På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger. Kan reagere med stærke oxideringsmidler.
--------------------	---	---

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	:	Varme, flammer og gnister.
--------------------------	---	----------------------------

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	:	Oxidationsmidler
-----------------------------	---	------------------

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje	:	Indånding Hudkontakt Indtagelse Øjenkontakt
--	---	--

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

---

### Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 164000 ppm  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: gas

##### Poly(oxy-1,2-ethandiyl), $\alpha$ -(carboxymethyl)- $\omega$ -[(9Z)-9-octadecen-1-yloxy]-:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

##### Diethylenglykol:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet (Mennesker): 1.120 mg/kg  
Metode: Ekspert vurdering

##### 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:

Akut oral toksicitet : LD50 (Mus): 2.410 mg/kg  
Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 2.764 mg/kg

##### Harpikssyrer og terpentineliefri harpikssyrer:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 2.800 mg/kg  
Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

### Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### Poly(oxy-1,2-ethandiyl), $\alpha$ -(carboxymethyl)- $\omega$ -[(9Z)-9-octadecen-1-yloxy]-:

Resultat : Let hudirritation

##### Diethylenglykol:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritation

##### 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:

Arter : Kanin

**Cut + Cool Bore- og skæreskum**

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025
3.0	09.01.2026	11439140-00003	Dato for første udgivelse: 13.09.2024

---

Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Let hudirritation

**Harpikssyrer og terpentineliefri harpikssyrer:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**Komponenter:****Poly(oxy-1,2-ethandiyl),  $\alpha$ -(carboxymethyl)- $\omega$ -[(9Z)-9-octadecen-1-yloxy]-:**

Resultat : Irreversible effekter på øjet

**Diethylenglykol:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øjenirritation

**2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:**

Arter : Kanin  
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

**Harpikssyrer og terpentineliefri harpikssyrer:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Ingen øjenirritation

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Hudsensibilisering**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Diethylenglykol:**

Testtype : Maksimeringstest  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.6.  
Resultat : negativ

**2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:**

Testtype : Maksimeringstest  
Eksponeringsvej : Hudkontakt

**Cut + Cool Bore- og skæreskum**

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

---

Arter : Marsvin  
Resultat : negativ

**Harpikssyrer og terpentinolfri harpikssyrer:**

Vurdering : Sandsynlighed eller bevis på hudsensibilisering hos mennesker  
Bemærkninger : Baseret på nationale eller regionale forskrifter.

**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Dimethylether:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro  
Metode: OECD retningslinje 473  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Kønsrelateret recessiv dødelig test hos Drosophila melanogaster (in vivo)  
Anvendelsesrute: indånding (gas)  
Resultat: negativ

**Diethylenglykol:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro assay af søsterkromatidudveksling i pattedyrceller  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo cytogenetisk assay)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injektion  
Metode: OECD retningslinje 474  
Resultat: negativ

**2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025
3.0	09.01.2026	11439140-00003	Dato for første udgivelse: 13.09.2024

---

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Mutagenicitet (in vivo cytogenetisk test paa  
knoglemarv fra pattedyr - kromosomanalyse)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Resultat: negativ

### Harpikssyrer og terpentiniolfri harpikssyrer:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro  
Metode: OECD retningslinje 473  
Resultat: negativ

### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Komponenter:

#### Dimethylether:

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 2 År  
Resultat : negativ

#### Diethylenglykol:

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 108 uger  
Resultat : negativ

### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Komponenter:

#### Dimethylether:

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

Virkninger på fertilitet : Testtype: Kombineret toksicitetsundersøgelse ved gentagen dosering og screeningtest for reproduktions-/udviklingstoksicitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Resultat: negativ

### Diethylenglykol:

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Kanin  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Metode: OECD retningslinje 414  
Resultat: negativ

### 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:

Virkninger på fertilitet : Testtype: En-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Metode: OECD retningslinje 415  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Resultat: negativ

### Harpikssyrer og terpenoliefri harpikssyrer:

Virkninger på fertilitet : Testtype: Kombineret toksicitetsundersøgelse ved gentagen dosering og screeningtest for reproduktions-/udviklingstoksicitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Metode: OECD retningslinje 422  
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indtagelse  
Metode: OECD retningslinje 414

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

---

Resultat: negativ

### Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Toksicitet ved gentagen dosering

#### Komponenter:

##### Dimethylether:

Arter : Rotte  
NOAEL : 47,11 mg/l  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 2 a

##### Diethylenglykol:

Arter : Rotte  
NOAEL : 300 mg/kg  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 98 Dage

Arter : Hund  
NOAEL : 2.220 mg/kg  
Anvendelsesrute : Hudkontakt  
Ekspositionsvarighed : 4 Uger  
Metode : OECD retningslinje 410  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

##### 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:

Arter : Rotte  
NOAEL : 250 mg/kg  
LOAEL : 1.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 90 Dage  
Metode : OECD retningslinje 408

Arter : Rotte  
NOAEL :  $\geq 0,094$  mg/l  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 90 Dage  
Metode : OECD retningslinje 413

Arter : Rotte

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

NOAEL :  $\geq 2.000$  mg/kg  
Anvendelsesrute : Hudkontakt  
Ekspositionsvarighed : 90 Dage

### Harpikssyrer og terpenoliefri harpikssyrer:

Arter : Rotte, han  
NOAEL : 335 mg/kg  
Anvendelsesrute : Indtagelse  
Ekspositionsvarighed : 90 Dage  
Metode : OECD retningslinje 408

### Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Komponenter:

#### **Dimethylether:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Poecilia reticulata (Guppy)):  $> 4.100$  mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)):  $> 4.400$  mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

Giftighed overfor mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)):  $> 1.600$  mg/l

#### **Poly(oxy-1,2-ethandiyl), $\alpha$ -(carboxymethyl)- $\omega$ -[(9Z)-9-octadecen-1-yloxy]-:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 5 - 10 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203

#### **Diethylenglykol:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 75.200 mg/l

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

	Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l Ekspostionsvarighed: 24 h Metode: DIN 38412
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 1 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	: NOEC: > 1 mg/l Ekspostionsvarighed: 7 d Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse) Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	: NOEC: > 1 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

### 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 1.300 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Metode: OECD retningslinje 202
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Metode: OECD retningslinje 201  NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): $\geq$ 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Metode: OECD retningslinje 201
Giftighed overfor mikroorganismer	: EC10 : > 1.995 mg/l Ekspostionsvarighed: 30 min

### Harpikssyrer og terpentinoliefri harpikssyrer:

Toksicitet overfor fisk	: LL50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 1 - 10 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Test-emne: Vandfase efter længere tids omrøring Metode: OECD retningslinje 203 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 911 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Test-emne: Vandfase efter længere tids omrøring Metode: OECD retningslinje 202

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EL50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): > 1.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Test-emne: Vandfase efter længere tids omrøring  
Metode: OECD retningslinje 201

NOELR (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 1.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Test-emne: Vandfase efter længere tids omrøring  
Metode: OECD retningslinje 201

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 10.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 3 h  
Metode: OECD retningslinje 209

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Komponenter:

##### **Dimethylether:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.  
Bionedbrydning: 5 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301D

##### **Poly(oxy-1,2-ethandiyl), $\alpha$ -(carboxymethyl)- $\omega$ -[(9Z)-9-octadecen-1-yloxy]-:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

##### **Diethylenglykol:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

##### **2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 85 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301 C  
Bemærkninger: Testen blev udført i henhold til retningslinjen

##### **Harpikssyrer og terpenoliefri harpikssyrer:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 71 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301D

## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

---

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

**Komponenter:****Dimethylether:**Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 0,2**Diethylenglykol:**Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -1,98  
Bemærkninger: Beregnet**2-(2-Butoxyethoxy)ethanol:**Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 1**Harpikssyrer og terpentineliefri harpikssyrer:**Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: > 3 - 6,2  
Metode: OECD retningslinje 117

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Forurennet emballage	:	samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald. Affald må ikke komme i kloakken. Aerosoldåser skal tømmes helt (inklusiv drivgas) Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere indeholder rester og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejses, slagloddet, loddet, bores i, slibes eller udsættes for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. De kan eksplodere og forårsage skade og/eller død. Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt.
Affaldsnr.	:	De følgende Affaldskoder er kun forslag:  brugt produkt 16 05 04*, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer  ubenyttet produkt 16 05 04*, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer  urene emballager 15 01 10*, Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN	:	UN 1950
ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN	:	AEROSOLER
ADR	:	AEROSOLER
RID	:	AEROSOLER
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	Aerosols, flammable

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

Klasse	Sekundære farer
--------	-----------------

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

---

<b>ADN</b>	:	2	2.1
<b>ADR</b>	:	2	2.1
<b>RID</b>	:	2	2.1
<b>IMDG</b>	:	2.1	
<b>IATA</b>	:	2.1	

### 14.4 Emballagegruppe

<b>ADN</b>		
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	5F
Faresedler	:	2.1

<b>ADR</b>		
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	5F
Faresedler	:	2.1
Tunnelrestriktions-kode	:	(D)

<b>RID</b>		
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	5F
Farenummer	:	23
Faresedler	:	2.1

<b>IMDG</b>		
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	2.1
EmS Kode	:	F-D, S-U

<b>IATA (Cargo)</b>		
Pakningsinstruktion (luftfragt)	:	203
Pakningsinstruktioner (LQ)	:	Y203
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	Flammable Gas

<b>IATA (Passager)</b>		
Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	:	203
Pakningsinstruktioner (LQ)	:	Y203
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	Flammable Gas

### 14.5 Miljøfarer

<b>ADN</b>		
Miljøfarligt	:	nej

<b>ADR</b>		
Miljøfarligt	:	nej

<b>RID</b>		
Miljøfarligt	:	nej

<b>IMDG</b>		
Marin forureningsfaktor	:	nej

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

(Marine pollutant)

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger : Ikke relevant for produktet, som det leveres.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)

: Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:  
Nummer på listen 75: Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)

Substans(er) eller blanding(er) er anført her i henhold til deres forekomst i regulativet uanset deres anvendelse/formål eller betingelserne for restriktionen. Der henvises til betingelserne i det tilhørende regulativ for en fastsættelse af, hvorvidt en optegnelse er relevant i forhold til en placering på markedet eller ej.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).  
Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig  
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig  
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig  
Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

		Mængde 1	Mængde 2
P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER	150 t	500 t

Flygtige organiske : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave 3.0      Revisionsdato: 09.01.2026      SDS nummer: 11439140-00003      Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025  
Dato for første udgivelse: 13.09.2024

forbindelser      november 2010 om industrielle emissioner og emissioner fra husdyropdræt (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 45,27 %

### Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)  
Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger      :    Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

### Fuld tekst af H-sætninger

H220      :    Yderst brandfarlig gas.  
H280      :    Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.  
H302      :    Farlig ved indtagelse.  
H317      :    Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318      :    Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319      :    Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336      :    Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.      :    Akut toksicitet  
Eye Dam.      :    Alvorlig øjenskade  
Eye Irrit.      :    Øjenirritation  
Flam. Gas      :    Brandfarlige gasser  
Press. Gas      :    Gasser under tryk  
Skin Sens.      :    Hudsensibilisering  
STOT SE      :    Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering  
2000/39/EC      :    Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
2006/15/EC      :    Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
DK OEL      :    Grænseværdier for stoffer og materialer  
2000/39/EC / TWA      :    Grænseværdier - otte timer  
2006/15/EC / TWA      :    Grænseværdier - otte timer  
2006/15/EC / STEL      :    Korttidsgrænseværdi  
DK OEL / S      :    Eksponeringsperiode på 15 minutter  
DK OEL / GV      :    Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICC - Australsk fortegnelse over

**Cut + Cool Bore- og skæreskum**

Udgave 3.0	Revisionsdato: 09.01.2026	SDS nummer: 11439140-00003	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025 Dato for første udgivelse: 13.09.2024
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

**Yderligere oplysninger**

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

**Klassifikation af præparatet:**

Aerosol 1	H222, H229
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

**Klassifikationsprocedure:**

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## Cut + Cool Bore- og skæreskum

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 12.05.2025
3.0	09.01.2026	11439140-00003	Dato for første udgivelse: 13.09.2024

---

situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA