

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3      Revisionsdato: 01.05.2020      SDS nummer: 2114000-00003      Dato for sidste punkt: 02.03.2019  
Dato for sidste punkt: 24.10.2017

---

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

Handelsnavn : CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT  
Produktkode : 0893050008  
Produktregistreringsnummer : 4112094

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Smøremiddel  
Produkt til professionel anvendelse

**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.

**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3      Revisionsdato: 01.05.2020      SDS nummer: 2114000-00003      Dato for sidste punkt: 02.03.2019  
 Dato for sidste punkt: 24.10.2017

- Signalord : Fare
- Faresætninger : H222 Yderst brandfarlig aerosol.  
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
- 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.
- Opbevaring:**  
 P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

**2.3 Andre farer**  
 Ingen kendte.

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

**3.2 Blandinger**

**Komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20

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 førstehjælper : 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).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.  
 Søg læge hvis symptomer opstår.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand.  
 Søg læge hvis symptomer opstår.

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 02.03.2019
2.3	01.05.2020	2114000-00003	Dato for sidste punkt: 24.10.2017

---

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.  
Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.  
Søg læge hvis symptomer opstår.  
Skyl munden grundigt med vand.

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

Ingen kendte.

**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  
Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**Specifikke farer ved brand- : Tilbageslag mulig over betydelig afstand.  
bekæmpelse Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.  
Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sund-  
hedsfare.  
På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret ek-  
sploderer ved temperaturstigninger.Farlige forbrændingsproduk- : Carbonoxider  
ter**5.3 Anvisninger for brandmandskab**Særlige personlige værne- : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug  
midler, der skal bæres af personligt beskyttelsesudstyr.  
brandmandskabetSpecifikke 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.

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 02.03.2019
2.3	01.05.2020	2114000-00003	Dato for sidste punkt: 24.10.2017

---

**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, og brug de anbefalede personlige værnemidler.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Udledning til miljøet skal undgås.  
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 inddæmnes, skal de lokale myndigheder underrettes.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

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 Henvisning til andre punkter**

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

---

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

Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.

Punkt/Rum ventilation : Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.  
Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3	Revisionsdato: 01.05.2020	SDS nummer: 2114000-00003	Dato for sidste punkt: 02.03.2019 Dato for sidste punkt: 24.10.2017
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

- Råd om sikker håndtering : Undgå at indånde dampe eller spraytåge.  
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  
Holdes væk fra varme og antændelseskilder.  
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 : Opbevares under lås. 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
- Holdbarhed : 24 Mdr.
- Anbefalet opbevaringstemperatur : < 40 °C

**7.3 Særlige anvendelser**

- Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

---

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3      Revisionsdato: 01.05.2020      SDS nummer: 2114000-00003      Dato for sidste punkt: 02.03.2019  
 Dato for sidste punkt: 24.10.2017

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin	64742-54-7	GV (tåge og partikler)	1 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Butan	106-97-8	GV	500 ppm 1.200 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin	64742-55-8	GV (tåge og partikler)	1 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Propan	74-98-6	GV	1.000 ppm 1.800 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
glycerider, blandede decanoyl- og octanoyl-	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	177,79 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	25,21 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	43,84 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	12,61 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	12,61 mg/kg legems-vægt/dag

**Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	9,33 mg/kg foder
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	9,33 mg/kg foder
glycerider, blandede decanoyl- og octanoyl-	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	0,03 mg/kg foder

**8.2 Eksponeringskontrol**

**Tekniske foranstaltninger**

Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.  
 Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.  
 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 : Følg venligst alle gældende lokale og nationale krav, når der vælges beskyttelsesforanstaltninger til en specifik arbejdsplads.

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3	Revisionsdato: 01.05.2020	SDS nummer: 2114000-00003	Dato for sidste punkt: 02.03.2019 Dato for sidste punkt: 24.10.2017
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

Brug de følgende personlige værnemidler:  
Sikkerhedsbriller  
Brug altid øjenværn, når det ikke kan udelukkes, at der kan opstå utilsigtet øjenkontakt med produktet.  
Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

**Beskyttelse af hænder**

Materiale	: Nitrilgummi
Gennemtrængningstid	: 480 min
Hanske tykkelse	: 0,45 mm

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	: 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.
----------------------------	---

Åndedrætsværn	: Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte åndedrætsværn. Udstyret bør stemme overens med DS EN 137
---------------	---

Filter type	: Luftforsynet åndedrætsværn
-------------	------------------------------

---

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

Udseende	: aerosol
Drivmiddel	: Butan, Isobutan, Propan
Farve	: brun
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: -11,7 °C

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3      Revisionsdato: 01.05.2020      SDS nummer: 2114000-00003      Dato for sidste punkt: 02.03.2019  
Dato for sidste punkt: 24.10.2017

---

Flammepunkt	:	180 °C Flammepunktet er kun gyldigt for den væskeformede del i aerosolbeholderen.
Fordampningshastighed	:	Ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Yderst brandfarlig aerosol.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	9,4 %(V)
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	0,6 %(V)
Damptryk	:	Ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde	:	Ikke anvendelig
Massefylde	:	0,858 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Metode: DIN 51757
Opløselighed Vandopløselighed	:	uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	26 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Eksplorative egenskaber	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

**9.2 Andre oplysninger**

Partikel størrelse : Ikke anvendelig

---

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ikke klassificeret som en reaktivitetsfare.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Farlige reaktioner : Yderst brandfarlig aerosol.



**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3	Revisionsdato: 01.05.2020	SDS nummer: 2114000-00003	Dato for sidste punkt: 02.03.2019 Dato for sidste punkt: 24.10.2017
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

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 toksikologiske virkninger**

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding  
Hudkontakt  
Indtagelse  
Øjenkontakt

**Akut toksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 4 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge  
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

**Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**Udgave  
2.3Revisionsdato:  
01.05.2020SDS nummer:  
2114000-00003Dato for sidste punkt: 02.03.2019  
Dato for sidste punkt: 24.10.2017

---

**Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øjenirritation**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**Testtype : Buehler Test  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : negativ  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Resultat: negativ  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Klassificering baseret på indholdet af DMSO-ekstrakt < 3%  
(forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note L)**Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3      Revisionsdato: 01.05.2020      SDS nummer: 2114000-00003      Dato for sidste punkt: 02.03.2019  
Dato for sidste punkt: 24.10.2017

---

**Toksicitet ved gentagen dosering****Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**

Arter : Kanin  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : Hudkontakt  
Ekspositionsvarighed : 4 Uger  
Metode : OECD retningslinje 410  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Arter : Rotte  
NOAEL : > 980 mg/m<sup>3</sup>  
Anvendelsesrute : indånding (støv/tåge/røg)  
Ekspositionsvarighed : 4 Uger  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

**Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : LL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Test-emne: Vandfase efter længere tids omrøring  
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 100 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Test-emne: Vandfase efter længere tids omrøring  
Metode: OECD retningslinje 201

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 10 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Test-emne: Vandfase efter længere tids omrøring

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 02.03.2019
2.3	01.05.2020	2114000-00003	Dato for sidste punkt: 24.10.2017

---

**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Komponenter:****Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.  
Bionedbrydning: 31 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD retningslinje 301F

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data tilgængelige

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

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

Ikke relevant

**12.6 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 produkt-specifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Forurennet emballage : 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. Aerosoldåser skal tømmes helt (inklusiv drivgas)

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

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**Udgave  
2.3Revisionsdato:  
01.05.2020SDS nummer:  
2114000-00003Dato for sidste punkt: 02.03.2019  
Dato for sidste punkt: 24.10.2017

---

15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er foruren-  
net med farlige stoffer

---

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-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)**

**ADN** : 2  
**ADR** : 2  
**RID** : 2  
**IMDG** : 2.1  
**IATA** : 2.1

**14.4 Emballagegruppe**

**ADN**  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5F  
Faresedler : 2.1

**ADR**  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5F  
Faresedler : 2.1  
Tunnelrestriktions-kode : (D)

**RID**  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5F  
Farenummer : 23  
Faresedler : 2.1

**IMDG**  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3	Revisionsdato: 01.05.2020	SDS nummer: 2114000-00003	Dato for sidste punkt: 02.03.2019 Dato for sidste punkt: 24.10.2017
---------------	------------------------------	------------------------------	--

---

Faresedler : 2.1  
EmS Kode : F-D, S-U

**IATA (Cargo)**

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 203  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Flammable Gas

**IATA (Passager)**

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) : 203  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Flammable Gas

**14.5 Miljøfarer****ADN**

Miljøfarligt : nej

**ADR**

Miljøfarligt : nej

**RID**

Miljøfarligt : nej

**IMDG**

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

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

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

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, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3      Revisionsdato: 01.05.2020      SDS nummer: 2114000-00003      Dato for sidste punkt: 02.03.2019  
 Dato for sidste punkt: 24.10.2017

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

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

P3a	BRANDFARLIGE AEROSOLER	Mængde 1 150 t	Mængde 2 500 t
-----	------------------------	-------------------	-------------------

18	Yderst letantændelig flydende gas (inklusive F-gas) og naturgas	50 t	200 t
----	---	------	-------

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
 Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 52,72 %, 362 g/l  
 Bemærkninger: VOC indhold uden vand

**Andre regulativer:**

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**

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

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Asp. Tox. : Aspirationsfare  
 DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer  
 DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; 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 for-

**CUT+COOL BORE OG SKÆREOLIE-PERFECT**

Udgave 2.3	Revisionsdato: 01.05.2020	SDS nummer: 2114000-00003	Dato for sidste punkt: 02.03.2019 Dato for sidste punkt: 24.10.2017
---------------	------------------------------	------------------------------	--

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

**Klassifikation af præparatet:**

Aerosol 1

H222, H229

**Klassifikationsprocedure:**

Baseret på produktdata eller vurdering

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 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