

## VISIR Oljegrunding klar

### VISIR Oljegrunding klar

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

##### 1.1 Produktidentifikator

<b>Produktnavn</b>	: VISIR Oljegrunding klar
<b>UFI</b>	: WQ30-2082-500C-9H79
<b>Produktkode</b>	: 5860
<b>Produktbeskrivelse</b>	: Maling.
<b>Produkttype</b>	: Væske.
<b>Andre former for identifikation</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Produktregistreringsnummer</b>	: 1295083

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

Anvendelse i overtræk - Forbrugeranvendelse: Anvend kun dette produkt som angivet på etiketten.

##### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Jotun A/S  
P.O.Box 2021  
3202 Sandefjord  
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00  
Fax: +47 33 45 72 42  
E-mail: SDSJotun@jotun.no

##### National kontakt

Jotun Danmark A/S  
Jernet 6  
6000 Kolding

Tel: +45 76 30 32 00  
SDSJotun@jotun.com

##### 1.4 Nødtelefon

Giftlinien: 82 12 12 12

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

##### Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
STOT RE 1, H372 (centralnervesystem (CNS))  
Aquatic Chronic 2, H411

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

VISIR Oljegrunding klar

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.2 Mærkningselementer****Farepiktogrammer****Signalord**

: Fare.

**Faresætninger**

: H315 - Forårsager hudirritation.  
 H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H372 - Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (centralnervesystem (CNS))  
 H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger****Generelt**

: P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

**Forebyggelse**

: P280 - Bær beskyttelsehandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt.  
 P273 - Undgå udledning til miljøet.  
 P260 - Indånd ikke dampe.  
 P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.  
 P264 - Vask hænderne grundigt efter brug.

**Reaktion**

: P391 - Udslip opsamles.  
 P314 - Søg lægehjælp ved ubehag.  
 P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
 P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
 P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

**Opbevaring**

: Ikke relevant.

**Bortskaffelse**

: P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

**Farlige indholdsstoffer**

: carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%), (<0,1% benzen)  
 4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)  
 2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT)

**Supplementerende etiket elementer**

: Ikke relevant.

**Yderligere oplysninger**

: Indeholder filmbiocid: DCOIT

**Mal-kode (1993)**

: 2-1

**Bilag XVII -****Begrænsninger**

vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

: Ikke relevant.

**Særlige krav til pakning/emballage**

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger

: Ja, anvendelig.

Følbar advarselstrekant

: Ja, anvendelig.

**2.3 Andre farer**

VISIR Oljegrunding klar

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

**Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII** : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ingen kendte.

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

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%), (<0,1% benzen)	REACH #: 01-2119473977-17 EF: 919-164-8 CAS: -	≥50 - ≤75	STOT RE 1, H372 (centralnervesystem (CNS)) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	-	[1]
dipropylenglycolmethylether	REACH #: 01-2119450011-60 EF: 252-104-2 CAS: 34590-94-8	≤10	Ikke klassificeret.	-	[2]
neodecanoic acid, zinc salt	EF: 248-370-4 CAS: 27253-29-8	≤3	Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	EF: 264-843-8 CAS: 64359-81-5	<0.25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 567 mg/kg ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 0.16 mg/l Skin Corr. 1, H314: C ≥ 5% Skin Irrit. 2, H315: 0.025% ≤ C < 5% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2, H319: 0.025% ≤ C < 3% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]
2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT)	EF: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Indeks: 613-112-00-5	<0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 100 mg/kg ATE [Dermal] = 690 mg/kg ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 0.05 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]

VISIR Oljegrunding klar

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

			<b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b>		
--	--	--	---	--	--

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelt** : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.
- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : Forurenede tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

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

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingen er tilgået ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder 4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT), 2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT). Kan udløse allergisk reaktion.

**Tegn/symptomer på overeksponering**

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
 smerte eller irritation  
 løber i vand  
 rødmen

VISIR Oljegrunding klar

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation  
rødmen
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

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

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Anbefalet: Alkohol-resistent skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.
- Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke vandstråle.

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

- Risici ved stof eller blanding** : Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørig myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se Punkt 13). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

VISIR Oljegrunding klar

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

**6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier.

Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.

Blandingen kan lade elektrostatisk: anvend altid ledninger med jordforbindelse ved overførsel fra en beholder til en anden.

Operatører bør anvende antistatisk fodtøj. Tøj og gulve bør være ledende.

Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj.

Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af støv, partikler, spray eller tåge, som opstår ved anvendelse af denne blanding. Undgå at indånde slibestøv.

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes.

Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8).

Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder.

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

**Oplysninger om beskyttelse mod brand og eksplosion**

Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

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

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

**Bemærkninger om fælles opbevaring**

Holdes væk fra: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.

**Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold**

Følg forholdsreglerne på etiketten. Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

**Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning****Farekriterier**

Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
E2	200 tonne	500 tonne

Se Teknisk datablad/emballasje for nærmere beskrivelse.

**7.3 Særlige anvendelser**

**Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.

**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigelser til miljøet.

**8.1 Kontrolparametre****Arbejdstilsynets grænseværdier**



VISIR Oljegrønning klar

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
dipropylenglycolmethylether	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2021). Absorberes gennem huden.</b> Gennemsnitværdier: 309 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. Gennemsnitværdier: 50 ppm 8 timer.

**Anbefalede målingsprocedurer**

- : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

**DNEL'er/DMEL'er**

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
dipropylenglycolmethylether	DNEL	Langvarig Gennem huden	65 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	310 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	37.2 mg/m <sup>3</sup>	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	1.67 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	15 mg/kg bw/dag	Generel population [Forbrugere]	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	36 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	37.2 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	121 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	283 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	308 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
neodecanoic acid, zinc salt	DNEL	Langvarig Gennem huden	1.1 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	2.21 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	2.21 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	7.67 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
DNEL	Langvarig Indånding	25.93 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk	

**PNEC'er**

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
dipropylenglycolmethylether	Ferskvand Hav Friskvandsbundfald Havvandsbundfald Jord Rensningsanlæg til spildevand	19 mg/l 1.9 mg/l 70.2 mg/kg dwt 7.02 mg/kg dwt 2.74 mg/kg 4168 mg/l	Vurderingsfaktorer Vurderingsfaktorer Vurderingsfaktorer Vurderingsfaktorer Vurderingsfaktorer Vurderingsfaktorer

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationerne af partikler og dampe fra opløsningsmidler under grænseværdierne, bør der bæres egnet åndedrætsværn i henhold til gældende lovgivning.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Tilsmodset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruker befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt.

#### Beskyttelse af hud

##### Beskyttelse af hænder

Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.

Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.

Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.

Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.

Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.

Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

##### Handsker

Anvend passende handsker testet i henhold til ISO 374-1:2016.

Anbefalet, handsker(gennembrudstid) > 8 timer: nitrilgummi (> 0.4 mm)

For rigtigt valg af handskemateriale mht. holdbarhed mod kemikalier samt gennemtrængningstid, venligst søg råd hos kemisk handskeleverandør. Brug handsker testet iht. ISO 374-1:2016 eller en anden af handskeleverandøren anbefalet handsker. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handske type, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

**Beskyttelse af krop** : Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

**Åndedrætsværn** : Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug kombineret kul- og støvfilter ved sprøjtning med produktet (som filterkombination A2-P2). Anvend åndedrætsværn med trykluft eller frisk luft i lukkede rum. Vurder brug af kulfilter ved påføring med rulle eller pensel.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.



VISIR Oljegrunding klar

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**Udseende

<b>Fysisk tilstandsform</b>	: Væske.
<b>Farve</b>	: Farveløs.
<b>Lugt</b>	: Karakteristisk.
<b>Lugtterskel</b>	: Ikke relevant.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	: Ikke relevant.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	: Mindst kendte værdi: 189.6°C (373.3°F) (dipropylenglycolmethylether). Vægtet gennemsnit: 195.6°C (384.1°F)
<b>Brandfarlighed</b>	: Ikke relevant.
<b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>	: 1.1 - 14%
<b>Flammepunkt</b>	: Lukket beholder: 63°C
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	: Mindst kendte værdi: 207°C (404.6°F) (dipropylenglycolmethylether).
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>pH</b>	: Ikke relevant.
<b>Viskositet</b>	: Kinematisk (40°C): >20.5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Opløselighed i vand</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Damptryk</b>	: Højest kendte værdi: 0.05 kPa (0.4 mm Hg) (ved 20°C) (carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%), (<0,1% benzen)).
<b>Fordampningshastighed</b>	: 0.02 (dipropylenglycolmethylether) sammenlignet med butylacetat
<b>Massefylde</b>	: 0.884 g/cm <sup>3</sup>
<b>Dampmassefylde</b>	: Højest kendte værdi: 5.1 (Luft = 1) (dipropylenglycolmethylether).
<b>Eksplorative egenskaber</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Partikelegenskaber</b>	
<b>Mellemstor partikelstørrelse</b>	: Ikke relevant.

**9.2 Andre oplysninger**

Ingen yderligere oplysninger.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	: Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>	: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>	: Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås</b>	: Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter</b>	: Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

VISIR Oljegrunding klar

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

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Blandingen er tilgæet ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber. Se Afsnit 2 og 3 for nærmere oplysninger.

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikke-allergisk kontakteksem og optagelse gennem huden.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Indtagelse kan medføre kvalme, diarre og opkast.

Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder 4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT), 2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT). Kan udløse allergisk reaktion.

**Akut toksicitet**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT)	LD50 Gennem huden	Kanin	690 mg/kg	-
	LD50 Gennem huden	Kanin	690 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	550 mg/kg	-

**Estimater for akut toksicitet**

Produkt/ingrediens navn	Oral (mg/kg)	Gennem huden (mg/kg)	Indånding (gasser) (ppm)	Indånding (dampe) (mg/l)	Indånding (støv og tåger) (mg/l)
VISIR Oljegrunding klar	N/A	N/A	N/A	N/A	133.7
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	567	N/A	N/A	N/A	0.16
2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT)	100	690	N/A	N/A	0.05

**Irritation/ætsning**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
dipropylenglycolmethylether	Øjne - Mildt irriterende	Menneske	-	8 mg	-
	Øjne - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-
	Hud - Irriterer kraftigt	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-

**Overfølsomhed**

Produkt/ingrediens navn	Eksponeringsmetode	Arter	Resultat
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	hud	Pattedyr - ukendte arter	Forårsager overfølsomhed
2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT)	hud	Pattedyr - ukendte arter	Forårsager overfølsomhed

**Mutagenicitet**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Reproduktionstoksicitet**

VISIR Oljegrunding klar

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****Udviklingseffekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Fertilitets effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Teratogenicitet**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Enkel STOT-eksponering**

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%), (<0,1% benzen)	Kategori 1	-	centralnervesystem (CNS)

**Aspirationsfare**

Produkt/ingrediens navn	Resultat
carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%), (<0,1% benzen)	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

**11.2 Oplysninger om andre farer****11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke tilgængelig.

**11.2.2 Andre oplysninger**

Ikke tilgængelig.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet**

Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoksikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	Akut EC50 0.0057 mg/l	Krebsdyr - Daphnia magna	48 timer
	Akut LC50 0.014 mg/l	Fisk - Lepomis macrochirus	96 timer
	Akut LC50 0.0027 mg/l	Fisk - Onchorhynchus mykiss	96 timer
	Kronisk NOEC 0.00056 mg/l	Fisk	97 dage
2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT)	Akut EC50 0.084 mg/l	Alger - Scenedesmus subspicatus	72 timer
	Akut EC50 0.32 mg/l	Dafnie	48 timer
	Akut LC50 0.047 mg/l	Fisk	96 timer

**Konklusion/Sammendrag** : Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder. Dette materiale er giftigt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt.**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
dipropylenglycolmethylether	-	-	let
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)	-	-	let

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

VISIR Oljegrunding klar

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	mulighed
carbonhydrider, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, aromatiske (2-25%), (<0,1% benzen)	-	10 til 2500	høj
dipropylenglycolmethylether	0.004	-	lav
neodecanoic acid, zinc salt	-	60960	høj
2-octyl-2h-isothiazol-3-on (OIT)	2.45	-	lav

**12.4 Mobilitet i jord**

**Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>)** : Ikke tilgængelig.

**Mobilitet** : Ikke tilgængelig.

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

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke tilgængelig.

**12.7 Andre negative virkninger**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarioer.

**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** :  Ja.

**Bortskaffelse** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

**Europæisk affaldskatalog (EWC)**

I henhold til det europæiske affaldskatalog er produktets affaldsklassificering:

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

**Emballage**

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

VISIR Oljegrunning klar









**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**Bortskaffelse** : Ved brug af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal der indhentes rådgivning fra de relevante affaldsmyndigheder om klassificering af tomme beholdere. Tomme beholdere skal skrottes eller rengøres. Bortskaffelse af beholdere, der er forurenede med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)	
CEPE Guidelines	15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloaker.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Miljøfarlig væske, n.o. s. (4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT))	Miljøfarlig væske, n.o. s. (4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT))	Miljøfarlig væske, n.o. s. (4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT)). Marine pollutant (Forurener havet) (4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT))	Miljøfarlig væske, n.o. s. (4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT))
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	9  	9  	9  	9  
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ja.	Ja.	Ja.	Ja.

**Yderligere oplysninger**

**ADR/RID** : Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**Fareidentifikationsnummer** 90

**specielle forholdsregler** 375

**Tunnelkode** (-)

**ADN** : Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**IMDG** : Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**Nødplaner** F-A, S-F

**IATA** : Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 og 5.0.2.8.

VISIR Oljegrunding klar

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

[EU regulativ \(EF\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse](#)

[Bilag XIV](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

[Særligt problematiske stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler** : Ikke relevant.

[Andre EU regler](#)

**VOC** : Bestemmelserne i Direktiv 2004/42/EF om VOC gælder for dette produkt. Se efter yderligere information på produktetiketten og/eller i det tekniske datablad.

**VOC for Klar-Til-Brug Blanding** : Ikke tilgængelig.

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft** : Ikke på listen

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand** : Ikke på listen

[Ozonlagsnedbrydende stoffer \(1005/2009/EU\)](#)

Ikke på listen.

[Tidligere samtykke \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Ikke på listen.

[persistente organiske miljøgifte](#)

Ikke på listen.

[Seveso Direktiv](#)

Dette produkt kan lægge til beregningen til bestemmelse af, om stedet er inden for omfanget af Seveso Direktivet vedrørende store ulykkesfarer.

[Nationale regler](#)

**Produktregistreringsnummer** : 1295083

**Dansk brandklasse** : III-1

**Mal-kode (1993)** : 2-1



VISIR Oljegrunding klar

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Beskyttelse baseret på  
MAL-kode

: Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 2-1

**Anvendelse:** Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Gasfiltermaske skal anvendes.

Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Luftforsynet halvmaske, ærmebeskyttere og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Luftforsynet halvmaske, øjenbeskyttelse, overtræksdragt og hætte skal anvendes.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

**Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

[Internationale regelsæt](#)

[Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier](#)

Ikke på listen.

[Montreal protokollen](#)

VISIR Oljegrønning klar

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Ikke på listen.

### [Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte \(POP\)](#)

Ikke på listen.

### [Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke \(PIC\)](#)

Ikke på listen.

### [UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller](#)

Ikke på listen.

**15.2** : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering**

## PUNKT 16: Andre oplysninger

✓ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level  
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level  
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
 N/A = Ikke tilgængelig  
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
 RRN = REACH Registreringsnummer  
 SGG = Segregation Group  
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### [Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning \(EF\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Begrundelse
Skin Irrit. 2, H315	Kalkulationsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Kalkulationsmetode
Skin Sens. 1, H317	Kalkulationsmetode
STOT RE 1, H372 (centralnervesystem (CNS))	Kalkulationsmetode
Aquatic Chronic 2, H411	Kalkulationsmetode

### [Komplet tekst af forkortede H-sætninger](#)

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### [Fulde tekst af klassificeringer \[CLP/GHS\]](#)

VISIR Oljegrunding klar

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Acute Tox. 2	AKUT TOKSICITET - Kategori 2
Acute Tox. 3	AKUT TOKSICITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Skin Corr. 1	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 1	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1

Udskrivningsdato : 24.03.2023

Udgivelsesdato/ : 24.03.2023

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 21.03.2023

Version : 1.01

**Bemærkning til læseren**

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.