



### 2.3. Andre farer

Ingen oplysninger tilgængelige

## Afsnit 3: SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.2. Blandinger

Denne blanding er klassificeret som ikke-farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [GHS].

#### **Kommentarer til ingredienser**

Dette produkt er et hvidt, oliebaseret smøremiddel med siliciumfortykning.

**Fuldstændig tekst med R-sætninger: se afsnit 16**

**Fuldstændig tekst med H- og EUH-sætninger: se afsnit 16**

## Afsnit 4: FØRSTEHJÆLP

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	Gå ud i den friske luft, hvis du ved et uheld har indåndet dampe.
<b>Kontakt med huden</b>	Vask med sæbe og vand.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Skyl grundigt med rigeligt vand, også under øjenlågene.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald IKKE opkastning. VED INDTAGELSE: Kontakt et GIFTINFORMATIONSCENTER eller en læge, hvis du føler dig utilpas.

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

**Symptomer** Ingen kendte.

### 4.3. Angivelse af eventuel nødvendighed af øjeblikkelig lægekonsultation og særlig behandling

**Bemærkning til læger** Behandl symptomatisk.

## Afsnit 5: BRANDBEKÆMPELSESFORANSTALTNINGER

### 5.1. Slukningsmidler

#### **Egnede slukningsmidler**

Brug CO<sub>2</sub>, tørt kemikalie eller skum.

#### **Uegnede slukningsmidler**

Brug ikke vand som fuld stråle, da det kan forårsage spredning og få branden til at brede sig.

### 5.2. Særlige farer ved stoffet eller blandingen

Ikke brandfarligt. Ild kan frembringe irriterende og/eller giftige gasser.

### 5.3. Anbefalinger til brandmandskab

I tilfælde af brand og/eller eksplosion må røgen ikke indåndes.

## Afsnit 6: FORANSTALTNINGER I TILFÆLDE AF UTILSIGTET UDSLIP

### 6.1. Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og procedurer i nødstilfælde

#### Individuelle forholdsregler

Ekstremt glat ved spild.

#### For personer, der griber direkte ind

Brug det personlige beskyttelsesudstyr, der anbefales i afsnit 8.

### 6.2. Miljømæssige forholdsregler

Forhindre yderligere spild eller lækage, hvis det er sikkert at gøre det.

### 6.3. Metoder og materialer til inddæmning og oprydning

#### Oprydningsmetoder

Opsug med sand eller andet ikke-brændbart absorberende materiale og anbring det i beholdere til efterfølgende bortskaffelse.

### 6.4. Henvisninger til andre afsnit

#### Yderligere oplysninger

Se afsnit 12: MILJØOPLYSNINGER.

## Afsnit 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Forholdsregler for sikker håndtering

Ekstremt glat ved spild.

#### Generelle anbefalinger vedrørende god arbejdshygiejne

Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhed. Undgå langvarig eller gentagen kontakt med huden.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder

#### Opbevaringsbetingelser

Opbevar beholderne lukket og på et køligt og godt ventileret sted. Opbevares ved en temperatur på højst 45 °C. Opbevares væk fra varme, gnister og åben ild.

### 7.3. Særlige anvendelsesformål

#### Risikostyringsmetoder

De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

## Afsnit 8: EKSPONERINGSKONTROL/INDIVIDUEL BESKYTTELSE

### 8.1. Kontrolparametre

Afledt niveau uden effekt (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige.

Forventet koncentration uden effekt (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske kontroller Ingen under normal forarbejdning.

#### Individuel beskyttelsesudstyr

## Individuel

**Håndbeskyttelse**

Bær beskyttelseshandsker af nitrilgummi. Tykkelse  $\geq 0,38$  mm - gennemtrængningstid  $>480$  minutter. Tykkelse 0,1 mm - beskyttelse mod sprøjt. Kontroller, at permeationstiden for handskematerialet ikke overskrides. Kontakt handskeleverandøren for oplysninger om permeationstiden for de specifikke handsker.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**  
**Kropsbeskyttelse**  
**Åndedrætsbeskyttelse**

Undgå kontakt med øjnene.

Egnet beskyttelsesbeklædning.

Ingen under normal forarbejdning. Ved udsættelse for tåge, sprøjt eller aerosoler skal der bæres passende personlig åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning.

**Generelle anbefalinger**  
**om arbejdsmiljøhygiejne**

Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhed.

**Kontrol af**  
**miljøeksponering**

Undgå, at produktet kommer i afløbet.

## Afsnit 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske

**egenskaber** Fysisk tilstand  
**Udseende**  
**Farve**  
**Dufttærskel**  
**Eksplorative egenskaber**  
**Oxidationsegenskaber**

Halvfast  
 Blødt  
 Farveløs  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige

#### Egenskaber

pH  
 Smeltepunkt/frysepunkt  
 Kogepunkt/kogepunktsinterval  
 Flammepunkt  
 Fordampningshastighed  
 Brandbarhed (faste stoffer, gas)  
 Brændbarhedsgrænser i luft  
 Damptryk  
 Damptæthed  
 Relativ densitet  
 Opløselighed/opløseligheder  
 Fordelingskoefficient (n-octanol/vand)  
 Selvantændelsestemperatur  
 Nedbrydningstemperatur  
 Kinetisk viskositet  
 Dynamisk viskositet

#### Værdier

$> 150$  °C /  $> 302$  °F

#### Bemærkninger • Metode

Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ikke relevant  
 Baseret på baseolier  
 Ikke relevant  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ikke relevant  
 Ikke relevant  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige  
 Ingen oplysninger tilgængelige

### 9.2. Andre oplysninger

Densitet

$< 1000$  kg/m<sup>3</sup> ved 25 °C / 77 °F

**Afsnit 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Stabil.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3. Mulighed for farlige reaktioner**

Ingen under normal forarbejdning.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Opvarmning

**10.5. Uforenelige materialer**

Stærke oxidationsmidler.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen under normal forarbejdning.

**Afsnit 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

<b>Akut toksicitet</b>	Ikke farligt ifølge komponentdata.
<b>Hudætsning/hudirritation</b>	Ikke farligt ifølge komponentdata.
<b>Alvorlige øjenskader/øjenirritation</b>	Ikke farligt ifølge komponentdata.
<b>Følsomhed</b>	Ikke farligt ifølge data om komponenterne.
<b>Mutagenicitet på kinceller</b>	Ikke farligt ifølge data om komponenterne.
<b>Kræftfremkaldende</b>	Ikke farligt ifølge komponentdata.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Ikke farligt ifølge data om komponenterne.
<b>STOT - enkelt eksponering</b>	Ikke farligt ifølge komponentdata. <b>STOT -</b>
<b>gentagen eksponering</b>	Ikke farligt ifølge komponentdata. <b>Fare ved</b>
<b>indånding ( )</b>	Ikke farligt ifølge komponentdata. <b>Følgende værdier er</b>
<b>beregnet i henhold til kapitel 3.1 i GHS-dokumentet</b>	
<b>LD50 oral</b>	5000 mg/kg

**Produktinformation**

Produktet udgør ikke en fare for akut toksicitet, baseret på de foreliggende oplysninger.

**Indånding** Indånding af olietåger kan forårsage irritation, hovedpine, kvalme og åndedrætsbesvær

<b>Kontakt med øjnene</b>	Der forventes ikke øjenirritation.
<b>Kontakt med huden</b>	Langvarig kontakt kan forårsage rødme og irritation.
<b>Indtagelse</b>	Ubehag (vag følelse af ubehag).

## Afsnit 12: ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

<b>Økotoksicitet</b>	Anses ikke for at være farligt for miljøet. Væsentlige emissioner Lejlighedsvis eller hyppigt forekommende mindre emissioner kan have en skadelig eller generende virkning.
----------------------	---

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke let biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Materialet er ikke bioakkumulerbart.

### 12.4. Mobilitet i jord

#### **Mobilitet i jord**

Efter frigivelse absorberes det af jorden.

#### **Mobilitet**

Uopløseligt i vand.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige

## Afsnit 13: BORTSKAFFELSESMÅDER

### 13.1. Metoder til bortskaffelse af affald

<b>Affald fra ubrugte rester/produkter</b>	Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og regler
<b>Forurenede emballage</b>	Bortskaffes i overensstemmelse med føderale, statslige og lokale regler.
<b>Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EWC / AVV</b>	13 08 99*

## Afsnit 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke reguleret i henhold til ADR / RID, IMDG, IATA.

### 14.1. UN-nummer

Ikke reguleret

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Ikke reguleret.

**14.3. Transportrelaterede fareklasser**

Ikke reguleret

**14.4. Emballagegruppe**

Ikke reguleret

**14.5. Miljøfarer**

Ikke relevant.

**14.6. Særlige forholdsregler for brugerne**

Ingen

**14.7. Transport i bulk i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ingen oplysninger tilgængelige

**Afsnit 15: REGULATORISKE OPLYSNINGER**

**15.1. Særlige sundheds-, sikkerheds- og miljømæssige bestemmelser for stoffet eller blandingen**

**Vandfareklasse (WGK)**

Let vandfarligt (WGK 1)

**Den Europæiske Union**

Notér direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sundhed og sikkerhed mod risici ved kemiske agenser under arbejdet.

**Internationale fortegnelser**

<b>TSCA</b>	Overensstemmende
<b>EINECS/ELINCS</b>	Overensstemmende
<b>DSL/NDSL</b>	Overensstemmende
<b>PICCS</b>	Overensstemmende
<b>ENCS</b>	Overensstemmende
<b>IECSC</b>	Overensstemmende
<b>AICS</b>	Overensstemmende
<b>KECL</b>	Overensstemmende
<b>NZIoC</b>	Overensstemmende

**Forklaring**

**TSCA** - Afsnit 8(b) i den amerikanske lov om kontrol med giftige stoffer (United States Toxic Substances Control Act), **EINECS/ELINCS-fortegnelsen** - Den europæiske fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer/den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer (European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadisk liste over indenlandske stoffer/udenlandske stoffer)

**PICCS** - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Eksisterende og nye kemiske stoffer i Japan) **IECSC** -

China Inventory of Existing Chemical Substances (Kinesisk fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer) **AICS** -

Australian Inventory of Chemical Substances (Australisk fortegnelse over kemiske stoffer)

**KECL** - Koreas eksisterende og evaluerede kemiske stoffer

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (New Zealands fortegnelse over kemiske stoffer)

**15.2. Vurdering af kemisk sikkerhed**

Ingen oplysninger tilgængelige

## Afsnit 16: YDERLIGERE OPLYSNINGER

### Fuldstændig tekst til H-sætninger i afsnit 2 og 3

#### Forklaring eller forklaring af forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

EF Den Europæiske Fællesskab

CLP Forordning om klassificering, mærkning og emballering [forordning (EF) nr. 1272/2008] GHS Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier

EØF Den Europæiske Økonomiske Fællesskab

EUH EUH-angivelse = CLP-specifik fareangivelse

CAS Chemical Abstracts Service

REACH Registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier

LD50 Median Lethal Dose for 50% of subjects

WGK Vandfareklasse

ADR Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad landevej RID Reglement om international jernbanetransport af farligt gods IMDG International Maritime Dangerous Goods Code

IATA International Air Transport Association

**Revideringsdato** 27. oktober 2016

**Bemærkning om revision** Opdaterede SDS-afsnit, 16.

**Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006.**

Oplysningerne i dette dokument er givet i god tro, og Mascherpa anser dem for at være korrekte. Da vi imidlertid ikke har kontrol over kundernes anvendelsesbetingelser og -metoder for vores produkter, må disse oplysninger ikke erstatte de test, som kunderne udfører for at sikre, at Mascherpas produkter er sikre, effektive og fuldt ud tilfredsstillende i forhold til deres tilsigtede anvendelse. Under ingen omstændigheder må de her angivne data betragtes som en eksplicit eller implicit garanti for egnethed til et bestemt formål. Mascherpa fralægger sig ethvert ansvar for tilfældige skader eller følgeskader. De leverede oplysninger er de bedste, vi har til rådighed og er bekendt med; brugeren har ansvaret for at træffe alle nødvendige foranstaltninger i henhold til lovgivningen om sikkerhed og hygiejne på arbejdspladsen og miljøbeskyttelse.