

## Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn:** LUBELIFE HIGHTEMP

### 1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

**Bruk av produktet:** PC24: Smøremidler, fett og slippmidler.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

**Selskapets navn:** Schleifring GmbH  
Am Hardtanger 10  
D-82256 Fürstenfeldbruck  
**Tlf:** +49-(0)8141 403-0  
**Email:** info@schleifring.de

### 1.4. Nødtelefonnummer

**Nødtelefon:** Giftnotruf/Poison control center: +49-(0)89 19240

## Del 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

**Klassifisering (CLP):** Aquatic Chronic 4: H413

**Viktigste negative virkninger:** Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

### 2.2. Etikettelementer

**Etikettelementer:**

**Fareutsagn:** H413: Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn:** P273: Unngå utslipp til miljøet.

P501: Innhold/Beholder leveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

### 2.3. Andre farer

**Andre farer:** Termisk nedbrytning (> 260 °C) kan forårsake utslipp av giftige og korroderende gasser.

**PBT:** Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

## Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

### 3.2. Blandinger

# SIKKERSHETS DATABLAD

LUBELIFE HIGHTEMP

Side: 2

## Farlige ingredienser:

HEXAFLUOROPROPENE, OXIDIZED, OLIGOMERS, REDUCED, FLUORINATED

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
-	161075-00-9	-	Aquatic Chronic 4: H413	>90%

## Del 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Hudkontakt:** Vask straks med store mengder såpe og vann.

**Øyekontakt:** Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Kontakt lege.

**Svelging:** Skyll munnen med vann. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

**Innånding:** Gå ut i frisk luft etter tilfeldig inhalering av damper. Hvis pusten blir boblende, skal den skadelidende sitte og gis oksygen om det er tilgjengelig. Kontakt lege.

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

**Hudkontakt:** Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

**Øyekontakt:** Irritasjon og rødhet kan forekomme.

**Svelging:** Halsirritasjon kan forekomme.

**Innånding:** Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

**Forsinkede virkninger:** Ingen data tilgjengelige.

### 4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

**Umiddelbar/spesiell behandling:** Ikke aktuelt.

## Del 5: Brannbekjempelsestiltak

### 5.1. Sløkkemedier

**Brannslukningsmidler:** Eget brannslukningsapparat skal brukes på den omgivende brannen. Bruk vannspray til avkjøling av beholderne. Karbondioksid Alkoholbestandig skum. Tørt kjemisk pulver.

### 5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

**Eksponeringsfarer:** Slipper ut giftig røyk ved forbrenning. Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning. Slipper ut giftig røyk som består av hydrogenfluorid ved forbrenning. Frigir fluorofosgen ved forbrenning / nedbrytning.

### 5.3. Råd til brannpersonell

**Råd til brannpersonell:** Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

## Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

**Personlige forholdsregler:** Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske. Merk av det forurensede området med skilt og forhindre adgang for uvedkommende.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

LUBELIFE HIGHTEMP

Side: 3

## 6.2. Miljøforholdsregler

**Miljøforholdsregler:** Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

**Renseprosedyrer:** Absorberes i tørr jord eller sand. Flytt til en merket gjenvinningsbeholder som kan lukkes for uskadeliggjøring på en hensiktsmessig måte.

## 6.4. Henvisning til andre deler

**Henvisning til andre deler:** Se SDB, avsnitt 8.

## Del 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Håndteringskrav:** Røyking forbudt. Ikke varm opp til over 260 °C, da det settes i gang nedbrytning med dannelse av giftig og etsende hydrogenfluorid samt karbonylfluorid.

### 7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

**Oppbevaringsbetingelser:** Sørg for at belysning og elektrisk utstyr ikke er tenningskilder.

### 7.3. Spesifikk sluttbruk

**Spesifikk sluttbruk:** Ingen data tilgjengelige.

## Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

**Yrkeseksponeringsgrenser:** Ingen data tilgjengelige.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Ingen data tilgjengelige.

### 8.2. Eksponeringskontroller

**Tekniske tiltak:** Gulvet i lagerrommet må være ugjennomtrengelig for å forhindre væskelekkasje.

**Åndedrettsvern:** Åndedrettsvern ikke nødvendig.

**Håndvern:** Nitril engangshansker. 0,7 mm Hanskematerialets gjennombrytningstid < 1 time.

**Øyevern:** Vernebriller.

**Hudbeskyttelse:** Verneklær.

**Miljømessig:** Se spesifikk medlemsstatlovgivning for krav iht. samfunnsmiljølovgivningen.

## Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Tilstand:** Væske

**Farge:** Fargeløs

**Lukt:** Knapt merkbar lukt.

**Fordampningsgrad:** Ingen data tilgjengelige.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

LUBELIFE HIGHTEMP

Side: 4

**Oksiderende:** Ikke-oksiderende (ifølge EU-kriterier)

**Oppløselighet i vann:** Uoppløselig

**Viskositet:** Ingen data tilgjengelige.

**Kokepunkt/område°C:** > 35

**Smeltepunkt/område°C:** Ingen data tilgjengelige.

**Tenningsgrenser %: nedre:** Ikke aktuelt.

**øvre:** Ikke aktuelt.

**Flammepunkt°C:** Ikke aktuelt.

**Ford. koeff. n-oktanol/vann:** Ingen data tilgjengelige.

**Selvantennelighet °C:** Ikke aktuelt.

**Damptrykk:** Ingen data tilgjengelige.

**Relativ densitet:** Ingen data tilgjengelige.

**pH:** Ikke aktuelt.

**VOC g/l:** Ikke aktuelt.

## 9.2. Annen informasjon

**Annen informasjon:** Decomposition > 260°C

## Del 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet:

**Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale forhold.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

**Farlige reaksjoner:** Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.  
Nedbrytning kan oppstå ved forhold eller materialer angitt nedenfor.

### 10.4. Forhold som må unngås

**Forhold som skal unngås:** Varme Temperaturer > 260 °C

### 10.5. Inkompatible materialer

**Materialer som skal unngås:** ikke-vandige alkalier lewissyre > 100 °C aluminium- og magnesium pulver > 200 °C

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

**Farlige nedbrytningsprod:** Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning.  
Slipper ut giftig røyk som består av hydrogenfluorid ved forbrenning.

## Del 11: Toksikologisk informasjon:

### 11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

#### Akutt giftighet:

Rute	Arter	Test	Verdi	Enheter
ORAL	RAT	LD50	> 15000	mg/kg

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

LUBELIFE HIGHTEMP

Side: 5

## Farlige ingredienser:

### HEXAFLUOROPROPENE, OXIDIZED, OLIGOMERS, REDUCED, FLUORINATED

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	> 1627	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

### Symptomer/eksponeringsruter

**Hudkontakt:** Det kan forekomme lett irritasjon på kontaktstedet.

**Øyekontakt:** Irritasjon og rødhet kan forekomme.

**Svelging:** Halsirritasjon kan forekomme.

**Innånding:** Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

**Forsinkede virkninger:** Ingen data tilgjengelige.

## Del 12: Miljøinformasjon

### 12.1. Toksisitet

#### Ekogiftighet:

Arter	Test	Verdi	Enheter
FISCH	96H LC50	> 360	mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbarhet:** Ingen data tilgjengelige.

### 12.3. Biokumulativt potensial

**Bioakkumulasjonspotensial:** Ingen data tilgjengelige.

### 12.4. Mobilitet i grunnen

**Mobilitet:** Uoppløselig i vann. Tyngre enn vann.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

**PBT:** Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre uønskede virkninger:** Ingen data tilgjengelige.

## Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallsbehandling:** Flytt til en egnet beholder - sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall. Kast eller resirkuler produktet i samsvar med gjeldende forskrifter og reguleringer. Tilordning til avfallsmerking og avfallskodenummer utføres av brukeren (avfallsprodusenten).

**Gjenvinningsoperasjoner:** Ny oljeraffinering eller gjenbruk av olje. I forbrenningsanlegg for høytemperaturprosesser som er egnet og godkjent for forbrenning av fluorforbindelser.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

LUBELIFE HIGHTEMP

Side: 6

**Emballasjehåndtering:** Deponer på en godkjent fyllplass eller ved bruk av annen metode for farlig eller giftig avfall.

**NB:** Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

## Del 14: Transportinformasjon

**Transportklasse:** Dette produktet er ikke klassifisert for transport.

## Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

### 15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

**Spesielle forskrifter:** Ikke aktuelt.

### 15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

**Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

## Del 16: Annen informasjon

### Annen informasjon

**Annen informasjon:** Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 2015/830.

\* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

**Setninger i avsnitt 2 / 3:** H413: Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

**Ansvarsfraskrivelse:** Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.