

Produktnavn : Lub Oil PAO 32  
 Ref.nr.: BDS000831\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
 Erstatter: BDS000831\_20151119

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

Lub Oil PAO 32  
 (FOOD PROCESSING SAFE®)  
 Bulk

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Smurninger

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

CRC Industries Europe bvba  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Nødtelefonnummer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
 Norge: Giftinformasjonen: telefon 22 59 13 00

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Fysisk: Ikke klassifisert  
 Klassifisering basert på testing.



Produktnavn : Lub Oil PAO 32  
Ref.nr.: BDS000831\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
Erstatter: BDS000831\_20151119

**Helse:** Ikke klassifisert  
Klassifisering basert på beregningsmetoden.  
**Miljø :** Ikke klassifisert  
Klassifisering basert på beregningsmetoden.

## 2.2. Merkingselementer

### Merking i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Ingen

## 2.3. Andre farer

Informasjon ikke tilgjengelig

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant.

### 3.2. Stoffblandinger

Ingen helsefarlige eller miljøskadelige komponenter i konsentrasjoner overskrider grensene for klassifisering.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Kontakt med øynene:</b>	Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med store mengder vann i flere minutter Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer
<b>Hudkontakt:</b>	Vask med vann og såpe. Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer
<b>Inhalering:</b>	Frisk luft, hold deg varm og i ro. Oppsøk lege dersom det oppstår negative effekter.
<b>Svelging:</b>	Ved svelging må ikke brekning fremkalles Søk veiledning fra lege

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<b>Inhalering:</b>	Lav toksisitet forventes under normale bruksforhold
<b>Svelging:</b>	Lav toksisitet forventes under normale bruksforhold
<b>Hudkontakt:</b>	Kan forårsake irritasjon. Symptomer: rødhet og smerter
<b>Kontakt med øyne:</b>	Kan forårsake irritasjon. Symptomer: rødhet og smerter



Produktnavn : Lub Oil PAO 32  
Ref.nr.: BDS000831\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
Erstatter: BDS000831\_20151119

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

**Generelle råd :** Hvis du føler deg uvel, må du oppsøke lege (vis etiketten om mulig).  
Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer.

### 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

skum, karbondioksid eller tørt stoff

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Danner farlige spaltningsprodukter  
CO,CO2

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Spray beholder(e) som utsettes for ild med vann for å kjøle dem ned.  
Unngå innånding av røyken ved brann

### 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Slå av/fjern alle antenningskilder  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon  
Bruk egnede verneklær inklusive øye/ansiktsbeskyttelse.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme i det offentlige kloakknett og vannveier  
Hvis forurenset vann når avløpssystemet eller vannveier, må man informere aktuelle myndigheter umiddelbart

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber søl i egnet inert materiale

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se del 8 for ytterligere informasjon

### 7. HÅNTERING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Må bare anvendes på godt ventilerte steder



Produktnavn : Lub Oil PAO 32      **Utarbeidet dato :** 29.06.17    Version : 3.0  
Ref.nr.: BDS000831\_11\_20170629 (NO)      **Erstatter:** BDS000831\_20151119

Unngå kontakt med huden og øynene.  
Vask grundig etter bruk  
Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilert sted  
Oppbevares utilgjengelig for barn.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Smurninger

# 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

## 8.1. Kontrollparametere

### Eksponeeringsgrenser:

Ingen informasjon tilgjengelig

## 8.2. Eksponeeringskontroll

<b>Kontrollprosedyrer:</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
<b>Personlig beskyttelse:</b>	Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved håndtering av produktet. Det anbefales å bruke hansker samt sørge for tilstrekkelig ventilasjon ved bruk av produktet. I alle tilfeller må produktet håndteres og brukes i henhold til god praksis for industrihygiene.
<b>Innånding:</b>	Ved tilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Anbefalt luftveisbeskyttelse:	Luftrenserrespirator utstyrt med organisk gass-/dampinnsats (type A)
<b>Hender og hud:</b>	Eksponeering av huden vil kunne skje ved feilaktig bruk eller uhell. Bruk av engangshansker vil være tilstrekkelig, forutsatt at de skiftes umiddelbart etter at det har oppstått en eksponeering. Hvis det forventes forsettlig kontakt, skal det benyttes hansker med en gjennombruddstid som overstige den totale varigheten av bruken av produktet.
Hansker anbefale:	(nitril)
<b>Øyne:</b>	Bruk vernebriller i henhold til standard EN 166.

# 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Utseende: fysisk tilstand :</b>	Væske.
<b>Farge :</b>	Fargeløs.
<b>Lukt:</b>	Luktfri.
<b>pH:</b>	Ikke relevant.



Produktnavn : Lub Oil PAO 32      **Utarbeidet dato :** 29.06.17    Version : 3.0  
Ref.nr.: BDS000831\_11\_20170629 (NO)      **Erstatter:** BDS000831\_20151119

**Kokepunkt/område:** Ikke tilgjengelig.  
**Flammepunkt:** 238 °C  
**Fordampingshastighet:** Ikke relevant.  
**Ekspløsjongrenser: øvre grense :** Ikke tilgjengelig.  
**nedre grense :** Ikke tilgjengelig.  
**Damptrykk:** Ikke tilgjengelig.  
**Relativ tetthet:** 0.83 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
**Løselighet i vann:** Uløselig i vann  
**Selvantennelse:** > 200 °C  
**Viskositet:** 32 cSt @ 40°C

## 9.2. Andre opplysninger

# 10. STABILITET OG REAKTIVITET

## 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

## 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

## 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå overoppheting

## 10.5 Uforenlige materialer

Sterkt oksiderende stoff

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO,CO<sub>2</sub>

# 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**akutt giftighet:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**hudetsing/hudirritasjon:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt  
**alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt



Produktnavn : Lub Oil PAO 32      **Utarbeidet dato :** 29.06.17    Version : 3.0  
Ref.nr.: BDS000831\_11\_20170629 (NO)      **Erstatter:** BDS000831\_20151119

<b>sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:</b>	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
<b>arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:</b>	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
<b>kreftframkallende egenskap:</b>	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
<b>reproduksjonstoksisitet:</b>	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
<b>STOT ? enkelteksponering:</b>	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
<b>STOT ? gjentatt eksponering:</b>	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
<b>aspirasjonsfare:</b>	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

#### Information on likely routes of exposure:

<b>Inhalering:</b>	Lav toksisitet forventes under normale bruksforhold
<b>Svelging:</b>	Lav toksisitet forventes under normale bruksforhold
<b>Hudkontakt:</b>	Kan forårsake irritasjon.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Kan forårsake irritasjon.

#### Opplysninger om helsefare:

Ingen informasjon tilgjengelig

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Ikke klassifisert

#### Økotoksikologiske data:

Ingen informasjon tilgjengelig

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen eksperientelle data tilgjengelig

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen eksperientelle data tilgjengelig

### 12.4. Mobilitet i jord

Uløselig i vann

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

Informasjon ikke tilgjengelig



Produktnavn : Lub Oil PAO 32  
Ref.nr.: BDS000831\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
Erstatter: BDS000831\_20151119

## 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen eksperientelle data tilgjengelig

## 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt:** Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.  
Må ikke tømmes i avløp eller i naturen, deponeres på et godkjent avfallsdeponi.  
**Kontaminert emballasje:** Avfallsbehandling må skje i overensstemmelse med lokale og offentlige lover og forskrifter.

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

UN-nummer: Ikke klassifisert som farlig å frakte

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn: ikke relevant

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse: ikke relevant  
ADR/RID - Klassifiseringskode: ikke relevant

### 14.4. Emballasjegruppe

Emballasje - gruppe: ikke relevant

### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID - miljøfare: Nei  
IMDG - Marin forurensning: No  
IATA/ICAO - Miljøfare: Nei

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID - Tunnelkode: ikke relevant  
IMDG - Ems: ikke relevant  
IATA/ICAO - PAX: ikke relevant  
IATA/ICAO - CAO: ikke relevant

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.



Produktnavn : Lub Oil PAO 32  
Ref.nr.: BDS000831\_11\_20170629 (NO)

Utarbeidet dato : 29.06.17 Version : 3.0  
Erstatter: BDS000831\_20151119

## 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Sikkerhetsarket er sammenfattet i henhold til gjeldende europeiske krav.  
Forordning (EF) No 1907/2006 (REACH)  
Forordning (EF) No 1272/2008 (CLP)

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

ENDRINGER I KAPITTEL: 8.2. Eksponeringskontroll  
acronyms and synonyms: TWA = grenseverdier (maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen)  
STEL = Korttidsverdier(grenser for korttidseksponering)  
VOC = flyktige organiske forbindelser  
PBT = persistente bioakkumulerende toksiske  
vPvB = svært persistente svært bioakkumulerende

Dette produktet skal lagres, håndteres og brukes i henhold til god industriell hygienep praksis, og i overensstemmelse med lovforskriftene. Informasjonen i dette er basert på den kunnskapen vi har for øyeblikket, og er beregnet på å beskrive våre produkter fra et sikkerhetsmessig synspunkt. Dette garanterer ikke spesielle egenskaper. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. Industriell hygienep praksis og rette seg etter enhver lovregulering. Informasjonen som medfølger er basert på vår nåværende kunnskap og er tenkt å beskrive våre produkter ut ifra et sikkerhetsmessig synspunkt. Det garanterer ikke spesifikke egenskaper.