

**Produktnaam :** Lub Oil PAO 320  
**Ref.Nr.:** BDS000835\_1\_20180727 (NL)

**Creatie datum :** 27.07.18 Version : 4.0  
**Vervangt :** BDS000835\_20170629

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

**1.1. Productidentificatie**

**Lub Oil PAO 320**  
**(FOOD PROCESSING SAFE®)**  
 Bulk

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Smeermiddelen

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**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

Filialen		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+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. Telefoonnummer voor noodgevallen**

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (kantooruren)  
**Nederland:** Nationaal vergiftigen informatie centrum: 030 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners)  
**België:** Antigifcentrum: 070 - 245 245

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling volgens Verordening (EG) nr 1272/2008



**Produktnaam :** Lub Oil PAO 320 **Creatie datum :** 27.07.18 Version : 4.0  
**Ref.Nr.:** BDS000835\_1\_20180727 (NL) **Vervangt :** BDS000835\_20170629

**Fysisch:** Niet geklasseerd  
 Klassering is op basis van testgegevens.  
**Veiligheid:** Niet geklasseerd  
 Klassering is gebaseerd op berekeningsmethode.  
**Milieu:** Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch categorie 3  
 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
 Klassering is gebaseerd op berekeningsmethode.

**2.2. Etiketteringselementen**

**Etikettering volgens Verordening (EG) nr 1272/2008**

Geen  
**Gevarenaanduiding(en):** H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
 P173 : P173

**2.3. Andere gevaren**

Geen informatie beschikbaar

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.1. Stoffen**

Niet van toepassing.

**3.2. Mengsels**

Geen bestanddelen gevaarlijk voor de gezondheid of het milieu in concentraties boven de limieten voor classificatie.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Kontakt met de ogen :** Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende een paar minuten met veel water uitspoelen  
 Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen  
**Kontakt met de huid :** Wassen met water en zeep.  
 Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen  
**Inademen :** Frisse lucht, warm en rustig houden.  
 Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden  
**Inslikken :** Na inslikken niet laten braken  
 Een arts raadplegen

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

**Inademing :** Kan onder normale gebruiksomstandigheden enigszins giftig zijn



**Produktnaam :** Lub Oil PAO 320 **Creatie datum :** 27.07.18 Version : 4.0  
**Ref.Nr.:** BDS000835\_1\_20180727 (NL) **Vervangt :** BDS000835\_20170629

**Inslikken :** Kan onder normale gebruiksomstandigheden enigszins giftig zijn  
**Kontakt met de huid :** Kan irritatie veroorzaken.  
 Symptomen : roodheid en pijn  
**Kontakt met de ogen :** Kan irritatie veroorzaken.  
 Symptomen : roodheid en pijn

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

**Algemene raadgevingen :** Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)  
 Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1. Blusmiddelen**

schuim, kooldioxyde of poeder

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Vormt gevaarlijke afbraakprodukten  
 CO,CO2

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten  
 In geval van brand, inademen van rook vermijden

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Alle ontstekingsbronnen afsluiten  
 Voor voldoende ventilatie zorgen  
 Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.  
 Als vervuild water in de rioleringssystemen of de waterloop terecht komt, onmiddellijk de betreffende instanties waarschuwen

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor bijkomende informatie zie sectie 8



Produktnaam : Lub Oil PAO 320  
 Ref.Nr.: BDS000835\_1\_20180727 (NL)

Creatie datum : 27.07.18 Version : 4.0  
 Vervangt : BDS000835\_20170629

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken  
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
 Na gebruik grondig wassen  
 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Op een koele, droge, goed geventileerde plaats bewaren  
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Smeermiddelen

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1. Controleparameters**

Blootstellingslimieten :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode
Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen, België, Belgique, Belgien		
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	TWA 2 mg/m3

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Controle procedures :** Voor voldoende ventilatie zorgen  
**Persoonlijke bescherming :** Neem maatregelen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt.  
 Het is een goede gewoonte om telkens het product gebruikt wordt handschoenen te dragen en te zorgen voor aangepaste ventilatie.  
 In alle gevallen, behandel en gebruik het product in overeenstemming met de goede industriële hygiënepraktijken.  
**inademing :** Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.  
 Aanbevolen ademhalingsbescherming: Luchtzuiverend organisch gas/dampmasker (type A)  
**huid en handen :** Het gebruik van wegwerphandschoenen is aanvaardbaar bij accidenteel contact mits ze onmiddellijk worden vervangen na spatten of morsen. Wanneer opzettelijk contact verwacht wordt gebruik herbruikbare handschoenen met een doorbraaktijd langer dan de totale duur van het gebruik van het product.  
 Aanbevolen handschoenen: Nitril  
**ogen :** Draag een nauwaansluitende veiligheidsbril volgens norm EN 166.



Produktnaam : Lub Oil PAO 320  
Ref.Nr.: BDS000835\_1\_20180727 (NL)

Creatie datum : 27.07.18 Version : 4.0  
Vervangt : BDS000835\_20170629

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen:fysische toestand:</b>	Vloeistof.
<b>kleur :</b>	Kleurloos.
<b>geur :</b>	Karakteristieke geur.
<b>pH :</b>	Niet van toepassing.
<b>Kookpunt/kooktraject :</b>	Niet gekend.
<b>Flampunt :</b>	264 °C
<b>Verdampingsnelheid tov ether :</b>	Niet gekend.
<b>Explosie limieten : bovenlimiet :</b>	Niet gekend.
<b>onderlimiet :</b>	Niet gekend.
<b>Dampspanning :</b>	Niet gekend.
<b>Relatieve dichtheid :</b>	0.85 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	Niet oplosbaar in water
<b>Zelfontbranding :</b>	> 200 °C
<b>Viscositeit :</b>	320 cSt @ 40°C

### 9.2. Overige informatie

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd oververhitting

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxyderend middel

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

CO,CO<sub>2</sub>



Produktnaam : Lub Oil PAO 320  
 Ref.Nr.: BDS000835\_1\_20180727 (NL)

Creatie datum : 27.07.18 Version : 4.0  
 Vervangt : BDS000835\_20170629

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

acute toxiciteit:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
huidcorrosie/-irritatie:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
ernstig oogletsel/oogirritatie:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
mutageniteit in geslachtscellen:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
kankerverwekkendheid:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
giftigheid voor de voortplanting:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
gevaar bij inademing:	gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:

Inademing :	Kan onder normale gebruiksomstandigheden enigszins giftig zijn
Inslikken :	Kan onder normale gebruiksomstandigheden enigszins giftig zijn
Kontakt met de huid :	Kan irritatie veroorzaken.
Kontakt met de ogen :	Kan irritatie veroorzaken.

### Toxicologische data :

Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch categorie 3  
 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Ecotoxicologische data:

Geen informatie beschikbaar

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen experimentele gegevens beschikbaar



Produktnaam : Lub Oil PAO 320  
Ref.Nr.: BDS000835\_1\_20180727 (NL)

Creatie datum : 27.07.18 Version : 4.0  
Vervangt : BDS000835\_20170629

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen experimentele gegevens beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Niet oplosbaar in water

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Produkt :** Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.  
Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.  
**Verpakking :** Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

UN-Nummer : Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële ladingnaam: Niet van toepassing.

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse: Niet van toepassing.  
ADR/RID - Klassificatie code: Niet van toepassing.

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing.

### 14.5. Milieugevaren

ADR/RID - Milieu gevaarlijk: Neen  
IMDG - Marine pollutant: No  
IATA/ICAO - Milieu gevaarlijk: Neen



Produktnaam : Lub Oil PAO 320  
 Ref.Nr.: BDS000835\_1\_20180727 (NL)

Creatie datum : 27.07.18 Version : 4.0  
 Vervangt : BDS000835\_20170629

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

ADR/RID - Tunnelcode: Niet van toepassing.  
 IMDG - Ems: Niet van toepassing.  
 IATA/ICAO - PAX: Niet van toepassing.  
 IATA/ICAO - CAO Niet van toepassing.

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code**

Niet van toepassing.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese voorschriften.  
 Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)  
 Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen informatie beschikbaar

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

\*Verklaring gevarenaanduidingen: H302 : Schadelijk bij inslikken.  
 H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
 H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
 H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
 H332 : Schadelijk bij inademing.  
 H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
 H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

HERZIENINGEN IN HOOFDSTUK : Indeling volgens Verordening (EG) nr 1272/2008

Afkortingen: TWA = Grenswaarde  
 KTW = Kortetijdswaarde  
 VOS = vluchtige organische stoffen  
 PBT = persistent bioaccumulative toxic  
 vPvB = very persistent very bioaccumulative

Dit produkt dient opgeslagen en verwerkt te worden volgens goede industriële hygiënevoorschriften en in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en hebben als doel onze producten te beschrijven uit het oogpunt van veiligheidsaspecten. Specifieke eigenschappen kunnen hier niet gegarandeerd worden.

Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.



**Produktnaam :** Lub Oil PAO 320  
**Ref.Nr.:** BDS000835\_1\_20180727 (NL)

**Creatie datum :** 27.07.18 Version : 4.0  
**Vervangt :** BDS000835\_20170629

