

Nombre del producto : Lub Oil PAO 46

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 3.0

Ref.Nr.: BDS000823\_6\_20170629 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000823\_20150901

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

**1.1. Identificador del producto**

Lub Oil PAO 46  
(FOOD PROCESSING SAFE®)  
Granel

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Lubricantes

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

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. Teléfono de emergencia**

CRC Industries Europe, Belgica: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (horario de oficina)

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**Clasificación de acuerdo al Reglamento (EC) N° 1272/2008**

Físico: No clasificado



**Nombre del producto :** Lub Oil PAO 46

**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 3.0

**Ref.Nr.:** BDS000823\_6\_20170629 (ES)

**Reemplaza a la de fecha:** BDS000823\_20150901

Clasificación conforme a datos obtenidos de los ensayos.

**Salud:** No clasificado

Clasificación conforme a método de cálculo.

**Medio ambiente :** No clasificado

Clasificación conforme a método de cálculo.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

### Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) N° 1272/2008

Ninguno

## 2.3. Otros peligros

No hay información disponible

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable.

### 3.2. Mezclas

No contiene componentes peligrosos para el salud y para el medio ambiente según las directrices EU en vigor.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Contacto ocular :</b>	Si la sustancia ha entrado en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua en abundancia durante varios minutos Si la irritación persiste, acudir a un médico
<b>Contacto cutáneo :</b>	Lavar con agua y jabón. Si la irritación persiste consultar a un médico
<b>Inhalación :</b>	Aire fresco, mantener al calor y en reposo En caso de malestar acudir a un médico
<b>Ingestión :</b>	Si se ingiere no inducir el vómito Consultar al médico

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Inhalación :</b>	Poca toxicidad prevista en condiciones de uso normales
<b>Ingestión :</b>	Poca toxicidad prevista en condiciones de uso normales
<b>Conacto cutáneo :</b>	Puede causar irritación Síntomas: enrojecimiento y dolor.
<b>Contacto ocular :</b>	Puede causar irritación



**Nombre del producto :** Lub Oil PAO 46**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 3.0**Ref.Nr.:** BDS000823\_6\_20170629 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** BDS000823\_20150901

Síntomas: enrojecimiento y dolor

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente****Consejo general :** En caso de malestar, acuda al medico (si es posible, muéstrole la etiqueta)  
Siempre avisar al médico en caso de persistencia de los síntomas**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción**

espuma, bióxido de carbono o agente en polvo

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**Forma productos de descomposición peligrosa  
CO,CO2**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Mantener fríos los recipiente(s) expuestos al fuego, rociándolos con agua  
En caso de incendio, no aspirar gases**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**Apagar todas las fuentes de inflamación  
Asegurar ventilación adecuada  
Usen indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara.**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**No permitir que entre en el alcantarillado público ni en cursos de agua  
Si el agua contaminada alcanza las alcantarillas o cursos de agua, informar inmediatamente a las autoridades competentes**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Absorber derrames con un material inerte adecuado

**6.4. Referencia a otras secciones**

Para más información ver la sección 8

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

**Nombre del producto :** Lub Oil PAO 46

**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 3.0

**Ref.Nr.:** BDS000823\_6\_20170629 (ES)

**Reemplaza a la fecha:** BDS000823\_20150901

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Úsese únicamente en lugares bien ventilados  
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
 Lavar minuciosamente después de usar  
 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Conservar en lugar fresco, seco, bien ventilado  
 Manténgase fuera del alcance de los niños.

**7.3. Usos específicos finales**

Lubricantes

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

**8.1. Parámetros de control**

**Límites de exposición :**

No hay información disponible

**8.2. Controles de la exposición**

<b>Procedimientos de control :</b>	Asegurar ventilación adecuada
<b>Protección personal :</b>	Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto. It is good practice to wear gloves and to provide adequate ventilation whenever using the product. En todos los casos manipule y use el producto según buenas prácticas de higiene industrial.
<b>respiratoria :</b>	En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
Protección respiratoria recomendada:	Máscara para Gases y Vapores organicos (A)
<b>cutánea y manos :</b>	If handled correctly skin exposure will be accidental. In such case the use of disposable gloves should be sufficient provided they are changed immediately after a splash or spill may occur. If intentional contact is expected reusable gloves should be used with a breakthrough time greater than the total duration of the product use.
<b>ojos :</b>	Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**



Nombre del producto : Lub Oil PAO 46

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 3.0

Ref.Nr.: BDS000823\_6\_20170629 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000823\_20150901

Aspecto : estado físico :	Líquido.
color :	Incoloro.
olor :	Inodoro.
pH :	No aplicable.
Punto/intervalo de ebullición :	No disponible.
Punto de inflamación :	252 °C
Velocidad de evaporación :	No aplicable.
Límites de explosión : límite superior :	No disponible.
límite inferior :	No disponible.
Presión de vapor :	No disponible.
Densidad relativa :	0.83 g/cm3 (@ 20°C).
Hidrosolubilidad :	Insoluble en agua
Autoinflamabilidad :	> 200 °C
Viscosidad :	46 cSt @ 40°C

## 9.2. Información adicional

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

## 10.2. Estabilidad química

Estable

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el sobrecalentamiento

## 10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO,CO2

# SECCIÓN 11: Información toxicológica



Nombre del producto : Lub Oil PAO 46

Fecha de creación : 29.06.17 Version : 3.0

Ref.Nr.: BDS000823\_6\_20170629 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS000823\_20150901

**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

<b>toxicidad aguda:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>corrosión o irritación cutáneas:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>lesiones oculares graves o irritación ocular:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>sensibilización respiratoria o cutánea:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>mutagenicidad en células germinales:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>carcinogenicidad:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>toxicidad para la reproducción:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición única:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición repetida:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
<b>peligro por aspiración:</b>	a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

**Información sobre posibles vías de exposición:**

<b>Inhalación :</b>	Poca toxicidad prevista en condiciones de uso normales
<b>Ingestión :</b>	Poca toxicidad prevista en condiciones de uso normales
<b>Contacto cutáneo :</b>	Puede causar irritación
<b>Contacto ocular :</b>	Puede causar irritación

**Datos toxicológicos :**

No hay información disponible

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1. Toxicidad**

No clasificado

**Datos ecotoxicológicos:**

No hay información disponible

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay disponibles resultados de experimentos



**Nombre del producto :** Lub Oil PAO 46

**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 3.0

**Ref.Nr.:** BDS000823\_6\_20170629 (ES)

**Reemplaza a la de fecha:** BDS000823\_20150901

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay disponibles resultados de experimentos

**12.4. Movilidad en el suelo**

Insoluble en agua

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay información disponible

**12.6. Otros efectos adversos**

No hay disponibles resultados de experimentos

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

<b>Producto :</b>	Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
	No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.
<b>Envase contaminante :</b>	El vertido deberá hacerse de conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**14.1. Número ONU**

Número-UN : Su transporte no se considera peligroso

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Designación oficial de transporte: No aplicable.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

Clase:	No aplicable.
ADR/RID - Código de Clasificación:	No aplicable.

**14.4. Grupo de embalaje**



**Nombre del producto :** Lub Oil PAO 46

**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 3.0

**Ref.Nr.:** BDS000823\_6\_20170629 (ES)

**Reemplaza a la fecha:** BDS000823\_20150901

Grupo de embalaje: No aplicable.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

ADR/RID - Peligroso para el medio ambiente: No  
 IMDG - Contaminante marino: No  
 IATA/ICAO - Peligroso para el Medio Ambiente: No

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

ADR/RID - Código de Tunel: No aplicable.  
 IMDG - Ems: No aplicable.  
 IATA/ICAO - PAX: No aplicable.  
 IATA/ICAO - CAO: No aplicable.

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC**

No aplicable.

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

La Ficha de Datos de Seguridad está hecha de acuerdo a los actuales requisitos Europeos  
 Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH)  
 Reglamento (CE) n o 1272/2008 (CLP)

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No hay información disponible

**SECCIÓN 16: Otra información**

REVISIONES EN EL CAPÍTULO 8.2. Controles de la exposición  
 acronyms and synonyms: VLA-ED = Valor límite ambiental de exposición diaria  
 VLA-EC = Valor límite ambiental de exposición de corta duración  
 COV:  
 PBT = persistant bioaccumulative toxic  
 vPvB = very persitant very bioaccumulative

Este producto debe ser almacenado, manipulado y empleado de acuerdo con las normas y prácticas de la higiene industrial y de acuerdo con cualquiera de las legislaciones vigentes.  
 La información que se incluye está basada en los conocimientos que tenem actualmente y cuyo objetivo es la descripción de nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad. No garantiza ninguna



**Nombre del producto :**

Lub Oil PAO 46

**Fecha de creación :** 29.06.17 Version : 3.0**Ref.Nr.:**

BDS000823\_6\_20170629 (ES)

**Reemplaza a la de fecha:**

BDS000823\_20150901

propiedad específica.

