



# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.08.2016

Número de versión 1

Revisión: 30.08.2016

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

### 1.1 Identificador del producto

**Nombre comercial:** JAX Premium R-P Oil HT

**Número del artículo:** 35740

### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:

**Utilización del producto / de la elaboración:**

Lubricante donde no hay posibilidad de contacto con alimentos.

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

**Fabricante/distribuidor:**

JAX INC.

W134 N5373 CAMPBELL DRIVE

MENOMONEE FALLS, WI 53051 USA

Tel: +01-262-781-8850

Fax: +01-262-781-3906

E-mai: patty@jax.com

Web: www.jax.com

**Más información disponible en:**

REACH Only Representative

B-Lands Consulting

WTC, 5 Place Robert Schuman, BP 1516

38025 Grenoble, FRANCE

Tel: +33 476 295 869

Fax: +33 476 295 870

Email: europa@reach-compliance.eu

Web: www.reachteam.eu

### 1.4 Teléfono de emergencia: España - Urgencias toxicológicas: +34 91 562 04 20 (24h)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

**Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 127 2/2008**

Eye Irrit. 2            H319 Provoca irritación ocular grave.

Aquatic Chronic 3    H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2 008:**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

**Pictogramas de peligro:**



GHS07

**Palabra de advertencia:** Atención

**Indicaciones de peligro:**

H319 Provoca irritación ocular grave.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Consejos de prudencia:**

P264                    Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280                    Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.08.2016

Número de versión 1

Revisión: 30.08.2016

**Nombre comercial:** JAX Premium R-P Oil HT

P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P501	Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

**2.3 Otros peligros****Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.2 Mezclas****Componentes peligrosos:**

	Alkyl esters of alkyl phenate alcanoic acid ----- Aquatic Chronic 4, H413	1-<2,5%
CAS: 68649-42-3 EINECS: 272-028-3	Zinc Alkyl Dithiophosphate ----- Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315	1-<2,5%
	Calcium long-chain alkylphenate sulfide ----- Aquatic Chronic 4, H413	1-<2,5%
CAS: 104-43-8	Phenol, 4-dodecyl- Repr. Cat. 3 ----- Repr. 2, H361f; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315	0,1-<0,25%

**Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1 Descripción de los primeros auxilios****En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.**En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.**En caso de con los ojos:**

Quítese los lentes de contacto si los usa.

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

**En caso de ingestión:** No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No existen más datos relevantes disponibles.

**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

No existen más datos relevantes disponibles.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción****Sustancias extintoras apropiadas:**CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.08.2016

Número de versión 1

Revisión: 30.08.2016

**Nombre comercial:** JAX Premium R-P Oil HT

**Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro.

## 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

## 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

### 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

**Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Mantener en un lugar fresco y seco. Mantenga los envases bien cerrados.

**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con agentes oxidantes.

**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.

**7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

#### Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

### 8.2 Controles de la exposición

#### Equipo de protección individual

#### Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

**Protección respiratoria:** No es necesario.

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.08.2016

Número de versión 1

Revisión: 30.08.2016

**Nombre comercial:** JAX Premium R-P Oil HT**Protección de manos:**

Guantes de protección

Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello.

**Protección de ojos:**

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166).

**Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Datos generales****Aspecto:**

**Forma:** Líquido.  
**Color:** Incoloro a ámbar.

**Olor:** Casi inodoro  
**Umbral olfativo:** No determinado.

**valor pH:** No determinado.

**Punto de fusión /campo de fusión:** No determinado.

**Punto de ebullición /campo de ebullición:** No determinado.

**Punto de inflamación:** 240 °C (ASTM D 92)

**Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):** No aplicable.

**Temperatura de ignición:** No determinado.

**Temperatura de descomposición:** No determinado.

**Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

**Límites de explosión:**

**Inferior:** No determinado.  
**Superior:** No determinado.

**Propiedades pirotransportadoras** No determinado.

**Presión de vapor:** No determinado.

**Densidad a 20 °C:** 0,89 g/cm<sup>3</sup>

**Densidad relativa** No determinado.

**Densidad de vapor** No determinado.

**Velocidad de evaporación** No determinado.

**Solubilidad en / miscibilidad con agua:** No determinado.

**Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):** No determinado.

**Viscosidad:**

**Dinámica:** No determinado.  
**Cinemática:** No determinado.

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.08.2016

Número de versión 1

Revisión: 30.08.2016

**Nombre comercial:** JAX Premium R-P Oil HT

## 9.2 Información adicional

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

**10.1 Reactividad** No existen más datos disponibles.

### 10.2 Estabilidad química

#### Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse** Mantener lejos del calor y la luz del sol directa.

**10.5 Materiales incompatibles:** Separado de oxidantes fuertes, bases fuertes, ácidos fuertes.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos:** Monóxido de carbono y dióxido de carbono

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda:**

**Efecto estimulante primario:**

**en la piel:** No produce irritaciones.

**en el ojo:** No produce irritaciones.

**Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

**Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.

**12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

**12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

**12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

**Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT:** No aplicable.

**mPmB:** No aplicable.

**12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Recomendación:** No debe llegar al alcantarillado.

**Embalajes sin limpiar:**

**Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### 14.1 Número UN

ADR, ADN, IMDG, IATA

No aplicable.

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 30.08.2016

Número de versión 1

Revisión: 30.08.2016

**Nombre comercial:** JAX Premium R-P Oil HT**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

ADR, ADN, IMDG, IATA No aplicable.

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**ADR, ADN, IMDG, IATA  
Clase No aplicable.**14.4 Grupo de embalaje**

ADR, IMDG, IATA No aplicable.

**14.5 Peligros para el medio ambiente:**

Marine pollutant: No

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable.

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 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**

Ficha de Datos de Seguridad es según el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

**SECCIÓN 16: Otra información**

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

**Frases relevantes**

- H315 Provoca irritación cutánea.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H361f Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

**Ficha de datos de seguridad**  
*según 1907/2006/CE, Artículo 31*

fecha de impresión 30.08.2016

Número de versión 1

Revisión: 30.08.2016

**Nombre comercial:** JAX Premium R-P Oil HT

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2  
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3  
Aquatic Chronic 4: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 4