

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EKS HIGH TECH OIL

Página: 1

Fecha de recopilación: 31-08-2020

Revisión: 10-03-2022

Nº revisión: 1.1

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

### 1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: EKS HIGH TECH OIL

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

Uso de producto: PC24: Lubricantes, grasas y desmoldeantes.

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

Nombre de empresa: AKB Longs B.V.  
Energieweg 50  
2382 NN Zoeterwoude  
Netherlands

Tel: +31(0)71 576 5200

Email: [safetydocs@akblongs.nl](mailto:safetydocs@akblongs.nl)

### 1.4. Teléfono de emergencia

Manufacturer: EKS Eduard Kühnert GmbH  
Mangenberger Strasse 264  
Solingen  
42655  
Germany

Email: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de)

## Sección 2: Identificación de los peligros

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

Clasificación (CLP): Este producto no está clasificado bajo la directiva CLP.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta: Este producto no tiene elementos de etiquetado.

### 2.3. Otros peligros

Otros peligros: No procede.

PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

## Sección 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

Identidad química: EKS HIGH TECH OIL

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EKS HIGH TECH OIL

Página: 2

## Sección 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Contacto con la piel:** Lávese inmediatamente con jabón y agua. Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a la piel.

**Contacto con los ojos:** Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

**Ingestión:** Enjuáguese la boca con agua. No inducir el vómito. Consúltese a un médico.

**Inhalación:** Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores. Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza.

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

**Contacto con la piel:** No hay síntomas.

**Contacto con los ojos:** Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión:** Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta.

**Inhalación:** No hay síntomas.

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

**Tratamiento inmediato/especial:** No procede.

## Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción:** Dióxido de carbono. Espuma de polímero o alcohol. Polvo químico seco.

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

**Peligros de exposición:** No procede.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Recomendaciones para personal:** Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

## Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

**Precauciones personales:** Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones medioambiental:** No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

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

**Procedimientos de limpieza:** Absorber con tierra o arena seca.

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones:** Consultar la sección 8 de FDS.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EKS HIGH TECH OIL

Página: 3

## Sección 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Requisitos de manipulación:** Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área. Prohibido fumar. Evitar la formación o propagación de neblinas en el aire.

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

**Condiciones almacenamiento:** Guardar en un área fresca, bien ventilada. Evitar el contacto con el agua o la humedad.

**Embalaje apropiado:** Sólo debe conservarse en el embalaje original.

### 7.3. Usos específicos finales

**Usos específicos finales:** Sin datos disponibles.

## Sección 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

**Valores límite de la exposición:** Sin datos disponibles.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Sin datos disponibles.

### 8.2. Controles de la exposición

**Medidas de ingeniería:** Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

**Protección respiratoria:** Dispositivo de protección respiratoria con filtro de partículas.

**Protección manual:** Guantes resistentes a aceite.

**Protección ocular:** Gafas protectoras con cubiertas laterales.

**Protección de la piel:** Prendas protectoras.

**Medio ambiente:** No hay requisitos especiales.

## Sección 9: Propiedades físicas y químicas

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

**Estado:** Líquido

**Color:** Incoloro

**Olor:** Olor característico

**Tasa de evaporación:** Sin datos disponibles.

**Comburente:** Sin datos disponibles.

**Solubilidad en agua:** Sin datos disponibles.

**Punto de ebullición/gama °C:** 414

**Punto de inflamación °C:** 219

**Autoinflamabilidad °C:** 343

**Presión de vapor:** 2.27 hPa (177°C)

### 9.2. Información adicional

**Información adicional:** Sin datos disponibles.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EKS HIGH TECH OIL

Página: 4

## Sección 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

**Reactividad:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad química:** Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Reacciones peligrosas:** No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones a evitar:** Calor. Llamas. Fuentes de ignición.

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales a evitar:** No procede.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

## Sección 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad:** Sin datos disponibles.

### Síntomas / rutas de exposición

**Contacto con la piel:** No hay síntomas.

**Contacto con los ojos:** Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión:** Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta.

**Inhalación:** No hay síntomas.

**Información adicional:** No procede.

## Sección 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

**Ecotoxicidad:** Sin datos disponibles.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad:** Sin datos disponibles.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación:** No hay potencial de bioacumulación.

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad:** Sin datos disponibles.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EKS HIGH TECH OIL

Página: 5

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

**PBT:** Esta sustancia no está identificado como una sustancia PBT/vPvB.

## 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos nocivos:** Sin datos disponibles.

## Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Operaciones de eliminación:** Transferir a un contenedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

**Operaciones de valorización:** No procede.

**Eliminación de embalaje:** Eliminar como los residuos industriales normales.

**Nota:** Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

## Sección 14: Información relativa al transporte

**Clase de transporte:** Este producto no requiere clasificación para el transporte.

## Sección 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

## Sección 16: Otra información

### Otra información

**Información adicional:** Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 2015/830.

\* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

**Renuncia legal:** La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.