

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019 Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)  
Fecha de edición : 23-01-2020

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

- 1.1 Identificador del producto  
Parafina para Lámparas
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados  
Usos relevantes identificados  
Combustible para las lámparas de aceite y antorchas. Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)  
Usos no recomendados  
Este producto no debe utilizarse para fines distintos de las aplicaciones mencionadas anteriormente

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla  
Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]  
Asp. Tox. 1 ; H304 - Peligro de aspiración : Categoría 1 ; Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- 2.2 Elementos de la etiqueta  
Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]  
Pictograma de peligro



Peligro para la salud (GHS08)

Palabra de advertencia

Peligro

Componentes Peligrosos para etiquetado

Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados;

Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático

Indicaciones de peligro

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

P331 NO provocar el vómito.

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019 Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)  
Fecha de edición : 23-01-2020

P405 Guardar bajo llave.  
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local / nacional.  
Características de peligro suplementarias (UE)  
EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  
Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas  
Un simple sorbo de aceite para lámparas, o incluso chupar la mecha, puede causar lesiones pulmonares potencialmente mortales.  
No dejar la lámpara encendida sin vigilancia.  
Mantener las lámparas que contengan este líquido fuera del alcance de los niños.  
No ingerir!

### 2.3 Otros peligros

Este producto por derrame o agitación se carga electrostática y por descarga estática se puede inflamar. Los vapores se pueden desplazar grandes distancias y al alcanzar una fuente de ignición, inflamarse, producir retroceso de llama y explosionar.

### 2.4 Advertencias complementarias

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; ; Número de registro REACH : 01-0000020119-75 ; N.º CE : 481-740-5

Partes por peso :  $\geq 25 - < 75$  %  
Clasificación 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático ; Número de registro REACH : 01-2119475608-26

Partes por peso :  $\geq 25 - < 75$  %  
Clasificación 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) enumeradas en la lista de candidatos según el artículo 59 de REACH

Ninguno

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) que requieren autorización según el Anexo XIV del Reglamento REACH

Ninguno

Advertencias complementarias

Texto de las frases H- y EUH: véase sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En caso de dificultades respiratorias o paro de respiración preparar respiración artificial. Llamar al médico!

En caso de contacto con la piel

Lávese inmediatamente con: Agua y jabón Cambiar la ropa sucia y mojada. Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.

En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

En caso de ingestión

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019  
Fecha de edición : 23-01-2020

Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)

Llamar al médico! NO provocar el vómito.

- 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados  
Pueden causar los siguientes síntomas: Dolores de cabeza Vértigo Náuseas Reactividad reducida La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente  
Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinción  
Material extintor adecuado  
Dispersión finísima de agua Espuma Polvo extintor Dióxido de carbono (CO2)  
Material extintor inadecuado  
Chorro completo de agua
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla  
Productos de combustión peligrosos  
Monóxido de carbono Dióxido de carbono (CO2) No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.
- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios  
En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo. Ropa protectora.
- 5.4 Advertencias complementarias  
Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia  
Personal no formado para emergencias  
Unidades Protectoras  
Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar equipamiento de protección personal.  
Planos de emergencia  
If the product contaminates lakes, rivers or sewages, inform appropriate authorities in accordance with local regulations.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente  
No dejar que entre en el subsuelo/suelo. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Asegurar, que los derrames se pueden recoger (p.e. bandejas de recogida o aéreas de recogida). En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza  
Para retención  
Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.  
Para limpieza  
Material adecuado para recoger: Arena Material absorbente, orgánico
- 6.4 Referencia a otras secciones  
Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento



# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019  
Fecha de edición : 23-01-2020

Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Medidas de protección

Medidas de protección contra incendios

Vapores pesan más que aire, se extienden sobre el suelo y producen con aire mezclas explosivas. Prever los recipientes, aparatos, bombas y dispositivos de aspiración con toma de tierra.

Medidas para evitar la producción de aerosol y polvo

Para trabajos de envasar, trasvasar y dosificar así como toma de muestras hay que utilizar si es posible: Dispositivos cerrados

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

#### Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Material adecuado para recipientes/equipamiento: Acero inoxidable Polietileno Material inadecuado para recipientes/equipamientos: Caucho de butilo

### 7.3 Usos específicos finales

Ninguno

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Valores límites de puesto de trabajo

Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados;

Tipo de valor límite (país de origen) : TWA ( EC )

Valor límite : 100 mg/m<sup>3</sup>

Versión :

### 8.2 Controles de la exposición

#### Adecuada instalación de dirección técnica

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Utilizar instalaciones, aparatos, instalación de aspiración, equipos ect. protegido contra explosiones.

#### Protección individual

##### Protección de ojos y cara



Protectores de vista adecuados

Gafas con protección lateral

##### Protección de piel

Protección de la mano



Tipo de guantes adecuados : Dependiendo de la concentración de materiales y cantidad peligrosos y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos.

Material adecuado : NBR (Goma de nitrilo)

Cualidades necesarias : impermeable de líquidos.

Tiempo de penetración (tiempo máximo de uso) : >480min

El espesor del material del aguante : 0,35mm

Observación : DIN-/EN-normas DIN EN 420 DIN EN 374

Protección corporal

Ropa protectora Zapatos de seguridad resistentes a los químicos

Observación : Cambiar la ropa empapada inmediatamente. Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019  
Fecha de edición : 23-01-2020

Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)

vez.

### Protección respiratoria

Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria. Aparatos respiratorios adecuados Careta entera/media/cuarta parte (DIN EN 136/140/405) Aparato filtrador (careta entera o boquilla) con filtro: A

### Medidas generales de protección e higiene

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

### Controles de la exposición del medio ambiente

Véase sección 7. No hay que tomar más medidas.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido

Color : incoloro

Olor : inodoro

#### Datos básicos relevantes de seguridad

Temperatura de fusión/zona de fusión :		No hay datos disponibles
Punto de congelación :	( 1013 hPa )	-15 °C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición :	( 1013 hPa )	180 - 350 °C
Temperatura de descomposición :		No hay datos disponibles
Punto de congelación :		No hay datos disponibles
Punto de inflamabilidad :	>	61 °C
Temperatura de ignicio :		No hay datos disponibles
Límite Inferior de explosividad :	=	0,5 Vol-%
Límite superior de explosividad :	=	5 Vol-%
Presión de vapor :	( 20 °C )	No hay datos disponibles
Índice de evaporación :		No hay datos disponibles
Índice de evaporación (n-butylacetate = 1) :		No hay datos disponibles
Densidad :	( 15 °C )	0,73 - 0,8 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua :	( 20 °C )	insoluble
pH :		No hay datos disponibles
log P O/W :		No hay datos disponibles
Viscosidad :	( 40 °C )	1,2 - 3 cSt
Umbral olfativo :		No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor :	( 20 °C )	No hay datos disponibles
Materias sólidas inflamables :	No aplicable.	
Gases inflamables :	No hay datos disponibles.	
Aerosoles inflamables :	No aplicable.	
Gases comburentes :	No aplicable.	
Líquidos comburentes :	No comburente.	
Sólidos comburentes :	No aplicable.	
Propiedades explosivas :	No aplicable.	

### 9.2 Otros datos

Ninguno

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019  
Fecha de edición : 23-01-2020

Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

no aplicable

### 10.2 Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de uso

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No existen informaciones.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Este material puede inflamarse mediante calor, chispas, llamas u otras fuentes de ignición (por ejemplo, electricidad estática, luces indicadoras, o equipo mecánico/eléctrico, y dispositivos electrónicos tales como teléfonos celulares, computadoras, calculadoras, y localizadores que no hayan sido certificados como intrínsecamente seguros. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

### 10.5 Materiales incompatibles

oxidantes fuertes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono Dióxido de carbono.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Efectos agudos

##### Toxicidad oral aguda

Parámetro :	LD50 ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )
Vía de exposición :	Oral
Especie :	Rata
Dosis efectiva :	> 5000 mg/kg
Parámetro :	LD50 ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )
Vía de exposición :	Oral
Especie :	Rata
Dosis efectiva :	> 2000 mg/kg
Método :	OCDE 401

##### Toxicidad dermal aguda

Parámetro :	LD50 ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )
Vía de exposición :	Dérmica
Especie :	Rata
Dosis efectiva :	> 2000 mg/kg
Parámetro :	LD50 ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )
Vía de exposición :	Dérmica
Especie :	Conejo
Dosis efectiva :	> 2000 mg/kg
Método :	OCDE 402

##### Toxicidad inhalativa aguda

Parámetro :	LC50 ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )
Vía de exposición :	Inhalación
Especie :	Rata
Dosis efectiva :	> 5 mg/l
Tiempo de exposición :	8 h
Método :	OCDE 403
Parámetro :	LC50 ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )
Vía de exposición :	Inhalación
Dosis efectiva :	> 5 mg/l
Tiempo de exposición :	4 h

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019  
Fecha de edición : 23-01-2020

Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)

### Efecto de irritación y cauterización

Efecto de irritación primaria en la piel

Parámetro : Efecto de irritación primaria en la piel ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )

Especie : Conejo

Resultado : No irritante

Método : OCDE 404

poco irritante pero no es relevante para clasificar.

Irritación de los ojos

Parámetro : Irritación de los ojos ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )

Especie : Conejo

Resultado : No irritante

Método : OCDE 405

no irritante.

Irritación de las vías respiratorias

No hay datos disponibles

### Sensibilización

En caso de contacto con la piel

Parámetro : Sensibilización cutánea ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )

Especie : Conejillo de Indias

Resultado : Sin peligro de sensibilización.

### Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductiva)

Carcinogenicidad

Esta sustancia no cumple los criterios para las categorías 1A o 1B de CMR según CLP.

Mutagenicidad en células germinales

No existen indicaciones de mutagenicidad celular en seres humanos.

Toxicidad para la reproducción

Esta sustancia no cumple los criterios para las categorías 1A o 1B de CMR según CLP.

Posibles efectos perjudiciales a la función sexual y fertilidad

Parámetro : NOAEL(C) ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )

Vía de exposición : Oral

Especie : Rata

Dosis efectiva : 1000 mg/kg

Resultado de examen : Negativo.

Método : OCDE 422

Desarrollo de toxicidad/teratogenicidad

Estudio de una generación sobre la reproducción de toxicidad

Parámetro : NOAEL(C) ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )

Vía de exposición : Inhalación

Especie : Rata

Dosis efectiva : 5,22 mg/l

Resultado de examen : Negativo.

Método : OCDE 414

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única  
no aplicable

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Contacto prolongado o repetido con la piel o la mucosa provoca síntomas de irritación como eritema, formación de ampollas, dermatitis, ect.

STOT RE 1 y 2

Parámetro : STOT RE 1 y 2 ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )

Vía de exposición : Oral

Especie : Rata

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019 Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)  
Fecha de edición : 23-01-2020

Dosis efectiva : > 5000 mg/kg  
Parámetro : STOT RE 1 y 2 ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )  
Vía de exposición : Por inhalación  
Especie : Rata  
Dosis efectiva : 10,4 mg/l

### Peligro de aspiración

Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. Un simple sorbo de aceite para lámparas, o incluso chupar la mecha, puede causar lesiones pulmonares potencialmente mortales.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

inofensivo para organismos acuáticos hasta la concentración probada

#### Toxicidad acuática

Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)

Parámetro : LC50 ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )  
Especie : Fish  
Parámetro analizador : Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)  
Dosis efectiva : > 100 mg/l  
Parámetro : LL50 ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )  
Especie : Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)  
Dosis efectiva : 10 - 100 mg/l  
Tiempo de exposición : 96 h  
Método : OCDE 203

Toxicidad de peces crónica (a largo plazo)

Parámetro : NOEC ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )  
Especie : Fish  
Parámetro analizador : Toxicidad de peces crónica (a largo plazo)  
Dosis efectiva : > 100 mg/l

Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien

Parámetro : EC50 ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )  
Especie : Daphnia  
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien  
Dosis efectiva : > 100 mg/l  
Parámetro : EL50 ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )  
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)  
Dosis efectiva : > 100 mg/l  
Tiempo de exposición : 48 h

Crónico (largo plazo) toxicidad para dafnien

Parámetro : NOEC ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )  
Especie : Daphnia  
Parámetro analizador : Crónico (largo plazo) toxicidad para dafnien  
Dosis efectiva : 10 - 100 mg/l

Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas

Parámetro : EC50 ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )  
Especie : Algae  
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas  
Dosis efectiva : > 100 mg/l  
Parámetro : ErL50 ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )  
Especie : Skeletonema costatum  
Dosis efectiva : > 100 mg/l  
Tiempo de exposición : 72 h

Toxicidad de bacterias

Parámetro : IC50 ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )  
Especie : Toxicidad de bacterias



# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019  
Fecha de edición : 23-01-2020

Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)

Dosis efectiva : > 100 mg/l

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradable.

Biodegradable

Parámetro : Biodegradable ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )  
Evaluación : Biodegradable.  
Parámetro : Biodegradable ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )  
Dosis efectiva : > 60 %  
Tiempo de exposición : 28 day  
Evaluación : Biodegradable.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

Parámetro : Bioaccumulation ( Hidrocarburos, C10-C13, N-Alcanos, < 2% Compuestos Aromático )  
Evaluación : Does not bioaccumulate  
Parámetro : Partition coefficient n-octanol /water (log P O/W) ( Hidrocarburos, C8-C26 - Ramificados y Lineales- Destilados; )  
Concentración : > 6,5  
Se puede enriquecer en organismos.

### 12.4 Movilidad en el suelo

No existen informaciones.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

### 12.6 Otros efectos adversos

Ninguno

### 12.7 Informaciones ecotoxicológica adicionales

Ninguno

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Entregar a empresas de evacuación oficiales. Embalaje contaminados hay que vacias completamente, y se pueden volver a utilizar tras haber sido limpiados debidamente. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

Evacuación del producto/del embalaje

Clave de residuos/designación de residuos según ERC/AVV

Waste code : 15 01 02\* plastic packaging

Waste code : 15 01 10\* packaging containing residues of or contaminated by dangerous substances

Waste code : 13 07 03\* other fuels (including mixtures)

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.4 Grupo de embalaje

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019 Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)  
Fecha de edición : 23-01-2020

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- UE-Reglamentos
    - Otros reglamentos de la UE
      - Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) El producto está clasificado y caracterizado según las líneas de orientación de la UE o las leyes nacionales correspondientes.
      - Directiva 2010/75/CE sobre emisiones industriales
        - Este producto químico es un COV según 2010/75/CE.
      - Directiva 2004/42/CE sobre los límites de emisión de COV de pinturas y barnices
        - Este producto químico es un VOC según 2004/42/CE.
  - Reglamentos nacionales
    - Clase de peligro de agua (WGK)
      - Presenta poco peligro para el agua. (WGK 1)
    - Informaciones adicionales
      - ICPE Code: not classified
- 15.2 Evaluación de la seguridad química
- Valoración de seguridad de sustancias para sustancias en esta preparación no fueron hechas.

### SECCIÓN 16. Otra información

- 16.1 Indicación de modificaciones
- Ninguno
- 16.2 Abreviaciones y acrónimos
- a.i. = Active ingredient
  - ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)
  - ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
  - AFFF = Aqueous Film Forming Foam
  - AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
  - AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
  - aq. = Aqueous
  - ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
  - atm = Atmosphere(s)
  - B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)
  - BCF = Bioconcentration Factor
  - bp = Boiling point at stated pressure
  - bw = Body weight
  - ca = (Circa) about
  - CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
  - CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
  - CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
  - CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
  - Conc = Concentration
  - cP = CentiPoise
  - cSt = Centistokes
  - d = Day(s)
  - DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
  - DNEL = Derived No-Effect Level
  - DT50 = Time for 50% loss; half-life
  - EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
  - EC = European Community; European Commission
  - EC50 = Median effective concentration
  - EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
  - ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

# Ficha de datos de seguridad

## conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019  
Fecha de edición : 23-01-2020

Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)

---

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EU = European Union  
EWC = European Waste Catalogue  
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)  
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)  
h = Hour(s)  
hPa = HectoPascal (unit of pressure)  
IARC = International Agency for Research on Cancer  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
ISO = International Organization for Standardization  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry  
kg = Kilogram  
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water  
kPa = KiloPascal (unit of pressure)  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
mg = Milligram  
min = Minute(s)  
ml = Milliliter  
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)  
mp = Melting point  
MRL = Maximum Residue Limit  
MSDS = Material Safety Data Sheet  
n.o.s. = Not Otherwise Specified  
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
NOx = Oxides of Nitrogen  
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development  
OEL = Occupational Exposure Limits  
Pa = Pascal (unit of pressure)  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
pH = -log<sub>10</sub> hydrogen ion concentration  
pKa = -log<sub>10</sub> acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion  
PPE = Personal Protection Equipment  
ppm = Parts per million  
ppt = Parts per trillion  
PVC = Polyvinyl Chloride  
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship  
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)  
SI = International System of Units  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
tech. = Technical grade  
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)  
TWA = Time-Weighted Average  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative  
WHO = World Health Organization = OMS  
y = Year(s)

### 16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes

## Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : Parafina para Lámparas  
Revisión : 07.10.2019  
Fecha de edición : 23-01-2020

Versión (Revisión) : 3.0.8 (3.0.7)

- 
- Ninguno
- 16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]  
No existen informaciones.
- 16.5 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- 16.6 Indicaciones de enseñanza  
Ninguno
- 16.7 Informaciones adicionales  
Ninguno
- 

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

---