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

#### **OLI-NATURA HARTWACHSÖL**

Fecha de revisión: 03.09.2025 Código del producto: A03675 Página 1 de 7

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

## 1.1. Identificador del producto

OLI-NATURA HARTWACHSÖL

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

## Uso de la sustancia o de la mezcla

Color

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

Compañía: Oli Lacke GmbH
Calle: Bahnhofstrasse 22
Población: D-09244 Lichtenau

Teléfono: +49 37208 84200 Fax: +49 37208 84268

Correo elect.: info@oli-lacke.de

Persona de contacto: Gemeins. Teléfono: +49(0)361/730730

Gifinformationszentrum Erfurt

Página web: www.oli-lacke.de

1.4. Teléfono de emergencia: Gemeins. Gifinformationszentrum Erfurt

+49(0)361/730730

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

## Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

# Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Materiales sucios con este producto como p.e. trapos de limpieza, papeles de limpieza y ropa protectora, se pueden encender espontaneamente pasando algunas horas.

## Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

#### 2.3. Otros peligros

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

#### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

# 3.2. Mezclas

# Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico				
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH		
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)				
64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha				
	265-150-3	649-327-00-6			
	Asp. Tox. 1; H304				

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

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

#### **OLI-NATURA HARTWACHSÖL**

Fecha de revisión: 03.09.2025 Código del producto: A03675 Página 2 de 7

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constracciones espasmódicas. En caso de pérdida del conocimiento y habiendo respiración, colocar en posición lateral estable y pedir consejo médico.

#### En caso de inhalación

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada. En el caso de respiración irregular o parálisis de la misma, utilizar la respiración artificial.

#### En caso de contacto con la piel

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. No lavar con: Disolvente/Diluciones

#### En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente los ojos abiertos durante 10 o 15 minutos con agua corriente. Consultar a continuación al oculista.

#### En caso de ingestión

En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. NO provocar el vómito. En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca abundantemente con agua (solo si la persona esta consciente) y solicitar inmediatamente atención médica

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

Perturbación del conocimiento

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

## inmediatamente

Llamar inmediatamente a un médico.

#### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO2). Polvo extintor. Dispersión finísima de agua

#### Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de aqua.

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

Formación de grandes cantidades de hollín en caso de combustión. Productos peligrosos de descomposición: hollín Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada. Utilizar protección respiratoria apropiada.

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

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. 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

## Informaciones generales

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Asegurar una ventilación adecuada. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Manejo seguro: véase sección 7 Protección individual: véase sección 8

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. También hay que respetar las leyes nacionales! En caso de escape de gas o infiltrarseen en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

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

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

#### **OLI-NATURA HARTWACHSÖL**

Fecha de revisión: 03.09.2025 Código del producto: A03675 Página 3 de 7

#### Otra información

Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite). Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos. Limpiar con detergentes. Evitar disolventes.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Véase sección 8.

# SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

# 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para la manipulación segura

Posible formación de mezclas explosivas o altamente inflamables en caso de ventilación insuficiente y/o debido al uso. Hasta la evaporación completa de los elementos inflamables existe incluso hasta después de uso el peligro de formarse una mezla de vapor-aire explosiva. Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de lúz encendida, fuego y otras fuentes inflamables. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Utilizar material eléctrico antideflagrante. Prever los recipientes, aparatos, bombas y dispositivos de aspiración con toma de tierra. Usar zapatos y ropa de trabajo antiestática. Solo utilizar herramienta que sea antiestática (sin chispas).

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar: Inhalación de vapores o nieblas/aerosoles, Inhalación de polvos/partículas No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.

No vaciar los recipientes con presión. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

#### Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Los vapores concentrados son más pesados que el aire. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

# Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

#### Indicaciones adicionales para la manipulación

Materiales sucios con este producto como p.e. trapos de limpieza, papeles de limpieza y ropa protectora, se pueden encender espontaneamente pasando algunas horas.

También hay que respetar las leyes nacionales!

# 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

## Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Almacenar de conformidad con: Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con: Agentes oxidantes, Ácido fuerte, Lejía fuerte

## Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Conservar alejado del calor. Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Proteger de la luz del sol. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Depositar en un lugar accesible sólo para personas autorizadas. Cerrar el recipiente siempre bien tras sacar el producto.

## 7.3. Usos específicos finales

Respetar la hojas técnicas.

#### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

## 8.1. Parámetros de control

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

#### **OLI-NATURA HARTWACHSÖL**

Fecha de revisión: 03.09.2025 Código del producto: A03675 Página 4 de 7

#### Valores límite de exposicion profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
128-37-0	2,6-Diterc-butil-p-cresol	-	10		VLA-ED	
108-83-8	Diisobutilcetona	25	148		VLA-ED	
34590-94-8	Éter metílico de dipropilenglicol	50	308		VLA-ED	

#### 8.2. Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En tratamiento abierto hay que utilizar si es posible dispositivos con aspiración local. Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.

## Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

#### Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección herméticas.

## Protección de las manos

Hay que ponerse guantes de protección examinados: NBR (Goma de nitrilo). Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Antes del handling con el producto aplicar crema protectora para la piel.

#### Protección cutánea

ropa protectora: Fibras naturales (algodón) fibras sintéticas resistentes al calor

#### Protección respiratoria

Durante las pulverizaciones, úsese equipo respiratorio adecuado. El tiempo límite de uso según GefStoffV en combinación con las reglas sobre el uso de aparatos respiratorios (BGR 190) se deben respetar.

# Controles de la exposición del medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: líquido/a

Color:

Método de ensayo

Cambio de estado

Punto de inflamación: > 60 °C DIN EN ISO 1523

Límite inferior de explosividad:0,6 % vol.Límite superior de explosividad:7 % vol.Temperatura de auto-inflamación: $> 200 \degree C$ Tiempo de vaciado:verarbeitungsfertig

veraibellungsierilg

(a 20 °C)

Densidad (a 20 °C): 0,885 g/cm³ ISO 2811

9.2. Otros datos

Otras características de seguridad

Contenido en disolvente: 55,6 %
Contenido sólido: 44,4 %

Información adicional

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

#### **OLI-NATURA HARTWACHSÖL**

Fecha de revisión: 03.09.2025 Código del producto: A03675 Página 5 de 7

#### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

véase capítulo 7. No hay que tomar más medidas.

#### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones exotérmicas con: Álcalis (álcalis), concentrado. Ácido, concentrado. Agentes oxidantes, fuerte.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Descomposición térmica puede liberar gases y vapores irritantes.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Artículos de caucho

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Oxidos nítricos (NOx).

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

#### Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Los componentes de esta preparación no cumplen con los criterios de las categorias CMR 1 o 2.

#### Consejos adicionales referente a las pruebas

No hay datos para la propia preparación / mezcla. La clasificación se efectuó según el método de cálculo de la Directiva 1999/45/CE.

# SECCIÓN 12. Información ecológica

# 12.1. Toxicidad

No hay datos disponibles para la mezcla.

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles para la mezcla.

# 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles para la mezcla.

# 12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles para la mezcla.

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

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII. Los componentes de esta preparación no cumplen con los criterios para la clasificación como PBT o vPvB.

#### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

#### 12.7. Otros efectos adversos

No hay datos para la preparación/mezcla.

# Indicaciones adicionales

No hay datos para la propia preparación / mezcla. La clasificación se efectuó según el método de cálculo de la Directiva 1999/45/CE.

#### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

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

#### **OLI-NATURA HARTWACHSÖL**

Fecha de revisión: 03.09.2025 Código del producto: A03675 Página 6 de 7

#### Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Autoinflamación mediante autoxidación posible por trapos mojados con el producto.

Guardar por de bajo de agua.

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

#### Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

080111 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS,

SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz; Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas; residuo peligroso

#### Código de identificación de residuo - Producto usado

080111 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS.

SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz; Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas; residuo peligroso

## Código de identificación de residuo - Envases contaminados

080111 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS,

SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz; Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas: residuo peligroso

#### Eliminación de envases contaminados

Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia.

#### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### Transporte terrestre (ADR/RID)

#### Otra información pertinente (transporte terrestre)

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

#### Transporte fluvial (ADN)

# Otra información pertinente (transporte fluvial)

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

#### Transporte marítimo (IMDG)

#### Otra información pertinente (transporte maritimo)

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

#### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

## Otra información pertinente (transporte aereo)

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

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO No

AMBIENTE:

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

véase capítulo 7. No hay que tomar más medidas.

# 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

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

#### **OLI-NATURA HARTWACHSÖL**

Fecha de revisión: 03.09.2025 Código del producto: A03675 Página 7 de 7

## Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 75

Datos según la Directiva 2004/42/CE 495 g/l

(COV):

Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

**Datos adicionales** 

También hay que respetar las leyes nacionales!

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No es necesaria una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

## SECCIÓN 16. Otra información

## Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

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

#### Indicaciones adicionales

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.

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)