

página: 1/9

Revisión: 15.10.2024

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

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

· 1.1 Identificador de producto 600230

· Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

· Número del artículo: 4317784243520

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

· Sector de uso

SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

- · Utilización del producto / de la elaboración Lubricante
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH EDE Platz 1 D-42389 Wuppertal Germany

Tel. +49 202 6096-0 e-mail: sdb@ede.de

- · Área de información: Departamento de Seguridad de los Productos
- · 1.4 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) (+34) 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008
 El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- 2.2 Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido
- · Pictogramas de peligro suprimido
- Palabra de advertencia suprimido
- Indicaciónes de peligro suprimido
- · 2.3 Otros peligros
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina (según el artículo 59, apartado 1, de REACH o el Reglamento 2017/2100 o el Reglamento 2018/605) en una concentración ≥ 0,1

· PBT: No aplicable.

(se continua en página 2)



página: 2/9

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

(se continua en página 1)

Revisión: 15.10.2024

· mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Mezclas
- · Descripción:

Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

- · Componentes peligrosos: suprimido
- · 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
- · Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
- · En caso de inhalación del producto:

Proporcionar aire fresco.

En caso de trastornos, prestar asistencia médica a la(s) persona(s) afectada(s).

· En caso de contacto con la piel:

Lavar con agua caliente.

Por regla general, el producto no irrita la piel.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

· En caso de con los ojos:

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

· En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

- · 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:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con espuma resistente al alcohol.

(se continua en página 3)



página: 3/9

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

(se continua en página 2)

Revisión: 15.10.2024

- · 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 No es necesario.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:
 No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:
 Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
 No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.
- · 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
- Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.



página: 4/9

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

(se continua en página 3)

Revisión: 15.10.2024

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 substancias 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
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de protección e higiene:

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

- · Protección respiratoria: Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- · Protección de las manos Guantes resistentes al aceite
- · Protección de los ojos/la cara Recomendación: Gafas protectoras con protección lateral
- · Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- · Datos generales

Color: Marrón oscuro
 Olor: Característico
 Umbral olfativo: No determinado.
 Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición

e intervalo de ebullición Indeterminado.
Inflamabilidad No aplicable.

· Límite superior e inferior de explosividad

Inferior: No determinado.
 Superior: No determinado.
 Punto de inflamación: >180 °C

Temperatura de descomposición:
 pH
 No determinado.
 No determinado.

· Viscosidad:

· Viscosidad cinemática a 40 °C 85 mm²/s

· Cinemática: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)

· Dinámica a 40 °C: 76 mPas

· Solubilidad

· agua: Poco o no mezclable.

(se continua en página 5)



página: 5/9

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

(se continua en página 4)

Revisión: 15.10.2024

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.
• Presión de vapor: No determinado.

Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C: 0,89 g/cm³
 Densidad relativa No determinado.
 Densidad de vapor No determinado.

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:

· Forma: Líquido

· Datos importantes para la protección de la salud

y del medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición:
 Propiedades explosivas:
 El producto no es autoinflamable.
 El producto no es explosivo.

· Prueba de separación de disolventes:

· Disolventes orgánicos: 0,0 %

· VOC (CE) g/l

· VOCV (CH) 0,00 %

· Cambio de estado

· Punto de goteo:

Propiedades comburentes:
Tasa de evaporación:
No determinado.
No determinado.

· Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos suprimido
 Gases inflamables suprimido
 Aerosoles suprimido
 Gases comburentes suprimido
 Gases a presión suprimido
 Líquidos inflamables suprimido
 Sólidos inflamables suprimido
 Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamentesuprimidoLíquidos pirofóricossuprimidoSólidos pirofóricossuprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

· Sustancias y mezclas que emiten gases

inflamables en contacto con el agua suprimido
Líquidos comburentes suprimido
Sólidos comburentes suprimido
Peróxidos orgánicos suprimido
Corrosivos para los metales suprimido
Explosivos no sensibilizados suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.



página: 6/9

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

(se continua en página 5)

Revisión: 15.10.2024

- · 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 No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efecto estimulante primario:
- · Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Lesiones oculares graves o irritación ocular

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- · Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · 11.2 Información relativa a otros peligros
- · Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista



página: 7/9

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

(se continua en página 6)

Revisión: 15.10.2024

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.
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.

- · 12.7 Otros efectos adversos
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

Pasar los envases completamente vacíos para su reciclaje.

Catálogo europeo de residuos

13 02 05* Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU o número ID
- · ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- ADR UN-
- · ADN, IMDG, IATA suprimido

(se continua en página 8)



página: 8/9

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

(se continua en página 7)

Revisión: 15.10.2024

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

· ADR

· Clase - (-)

· Etiqueta -

· Clase ADN/R: suprimido

· IMDG, IATA

· Class suprimido

· Label -

· 14.4 Grupo de embalaje

· ADR, IMDG, IATA suprimido

• 14.5 Peligros para el medio ambiente: No aplicable.

· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

· Número EMS:

· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a

los instrumentos de la OMI No aplicable.

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· 15.2 Evaluación de la seguridad química:

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

- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido
- · Pictogramas de peligro suprimido
- · Palabra de advertencia suprimido
- · Indicaciónes de peligro suprimido
- · Evaluación de la seguridad química
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Escenario(s) de exposición

Exposure scenario(s) of ingredients (if present) are available on request at: sdb@ede.de

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 contratual.

· Interlocutor: sdb@ede.de

Fecha de la versión anterior: 15.10.2024
Número de la versión anterior: 401

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international 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

(se continua en página 9)



página: 9/9

fecha de impresión 15.10.2024

Número de versión 402 (sustituye la versión 401)

Nombre comercial: Aceite especial para cadenas E-COLL

(se continua en página 8)

Revisión: 15.10.2024

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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Datos modificados en relación a la versión anterior