

página: 1/10

Revisión: 20.11.2023

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

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

· 1.1 Identificador de producto 600163

· Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

Número del artículo: 4317784015646

· 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: Product safety department
- 1.4 Teléfono de emergencia: Giftinformationszentrum Mainz Tel.: +49 (6131) 19240

### 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

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) nº 1272/2008

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

- · Pictogramas de peligro suprimido
- · Palabra de advertencia suprimido
- · Indicaciónes de peligro

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

- · 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.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/ internacional.

(se continua en página 2)



página: 2/10

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

(se continua en página 1)

Revisión: 20.11.2023

- · Datos adicionales: Contiene aminas, C10-14-terc-alquilo. Puede provocar una reacción alérgica.
- · 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

#### · Descripción:

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

· Componentes peligrosos:			
CAS: 68411-46-1 EINECS: 270-128-1	Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukt mit 2,4,4- Trimethylpenten	<2,5%	
Reg.nr.: 01-2119473797-19	Aquatic Chronic 3, H412		
CAS: 1213789-63-9 Número CE: 627-034-4	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	0,1-<1%	
Reg.nr.: 01-2119473797-19	<ul> <li>STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304</li> <li>Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318</li> <li>Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)</li> <li>Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335</li> </ul>		

#### · 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.

Autoprotección de la persona que presta los primeros auxilios.

- · En caso de inhalación del producto: Proporcionar aire fresco.
- · En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.

## · 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.

(se continua en página 3)



página: 3/10

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

(se continua en página 2)

Revisión: 20.11.2023

- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Trastornos estomacales e intestinales
- 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:

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

- 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:

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

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.

(se continua en página 4)



página: 4/10

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

(se continua en página 3)

Revisión: 20.11.2023

- · 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.

### 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.

· DNEL			
CAS: 68411-46-1 Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukt mit 2,4,4-Trimethylpenten			
Oral	DNEL Langzeitwert Verbraucher	0,31 mg/kg/d (rat)	
Dermal	Long term value for employees	0,62 mg/kg bw/Tag (rat)	
Inhalatorio	Long term value for employees	4,37 mg/m³ (rat)	
	DNEL (population)	1,09 mg/m³ (rat)	

#### · 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:

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

## · Protección respiratoria:

Si el local está bien ventilado, no es necesario.

Filtro: ABEK Filtro P2

- · Protección de las manos Recomendación: Guantes de protección
- · Material de los guantes

Caucho nitrílico

Caucho de cloropreno

Espesor del material recomendado: ≥ 0,4 mm

## · Tiempo de penetración del material de los guantes

Para la mezcla de las siguientes sustancias químicas, el tiempo de resistencia a la penetración mínimo deberá ser de 480 minutos (permeación según la norma EN 16523-1:2015: Nivel 6).

· Protección de los ojos/la cara Recomendación: Gafas protectoras con protección lateral

(se continua en página 5)



página: 5/10

fecha de impresión 20.11.2023 Revisión: 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

(se continua en página 4)

· Protección del cuerpo: Ropa protectora impermeable

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Color: Según denominación del producto

· 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: No aplicable. · Temperatura de descomposición: No determinado. Hα· No determinado.

· Viscosidad:

· Viscosidad cinemática No determinado.

· Cinemática: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)

· Dinámica: No determinado.

Solubilidad

Poco o no mezclable. · agua:

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

· Presión de vapor a 20 °C: 0,1 hPa

· Densidad y/o densidad relativa

· Densidad: Indeterminado. · Densidad relativa No determinado. · Densidad de vapor No determinado.

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:

· Forma: Pastoso

· Datos importantes para la protección de la salud

y del medio ambiente y para la seguridad

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

· Prueba de separación de disolventes:

· Disolventes orgánicos: 0.0 % · VOC (CE) 0,00 %

· VOC (CE) g/l

· VOCV (CH) 0,00 %

· Cambio de estado · Punto de goteo:

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

(se continua en página 6)



página: 6/10

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

suprimido

suprimido

suprimido suprimido

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

(se continua en página 5)

Revisión: 20.11.2023

· 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	
espontáneamente	suprimido
· Líquidos pirofóricos	suprimido
· Sólidos pirofóricos	suprimido
· Sustancias y mezclas que experimentan	
calentamiento espontáneo	suprimido
· Sustancias y mezclas que emiten gases	
inflamables en contacto con el agua	suprimido
· Líquidos comburentes	suprimido

#### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química

Sólidos comburentes

· Peróxidos orgánicos

· Corrosivos para los metales

· Explosivos no sensibilizados

· 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.
- · Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

CAS: 68411-46-1 Benzolamin, N-Phenyl-, Reaktionsprodukt mit 2,4,4-Trimethylpenten

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)

( se continua en página 7 )



página: 7/10

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

( se continua en página 6 )

Revisión: 20.11.2023

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rat)

#### · 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

## 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.

(se continua en página 8)



página: 8/10

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

( se continua en página 7 )

Revisión: 20.11.2023

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

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua 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. Disponer el contenido/recipiente como residuos peligrosos. Deberán observarse las reglas oficiales.

· Catálogo europeo de residuos

07 06 99 Residuos no especificados en otra categoría

- · 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

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Clase suprimido

· 14.4 Grupo de embalaje

· ADR, IMDG, IATA suprimido

· 14.5 Peligros para el medio ambiente:

· Contaminante marino: No

· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a

los instrumentos de la OMI No aplicable.

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN-, -

ES-



página: 9/10

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

( se continua en página 8 )

Revisión: 20.11.2023

## 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

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

- · Pictogramas de peligro suprimido
- · Palabra de advertencia suprimido
- · Indicaciónes de peligro

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

- · 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.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
- REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

#### **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.

#### · Frases relevantes

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H314 Provoca guemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- · Fecha de la versión anterior: 20.11.2023
- · Número de la versión anterior: 301

#### · 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

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - Categoría 4

Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 1B

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 1

( se continua en página 10 )



página: 10/10

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 302 (sustituye la versión 301)

Nombre comercial: Grasa para polos de baterías E-COLL

(se continua en página 9)

Revisión: 20.11.2023

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) - Categoría 3 STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) - Categoría 2

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración - Categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1 Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1 Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

· \* Datos modificados en relación a la versión anterior

ES-