

página: 1/11

Revisión: 20.11.2023

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

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

· 1.1 Identificador de producto 600040

· Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

· Número del artículo: 4317784244909

· UFI: FJ7A-HSCH-CS0N-79YW

· 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 Detergente
- · 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

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008
 El producto de la conformidad con el reglamento (CE) nº 1272/2008

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

· Pictogramas de peligro



· Palabra de advertencia Atención

(se continua en página 2)



página: 2/11

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

(se continua en página 1)

Revisión: 20.11.2023

· Indicaciónes de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

· 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.

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

P280 Llevar quantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente

durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda

hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/

nacional/internacional.

· 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: 5949-29-1	Citric acid monohydrate	2,5-10%
CAS: 7664-38-2	ácido fosfórico	2,5-10%
EINECS: 231-633-2	Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314	
Número de clasificación: 015-011-		
00-6	Limites de concentración específicos:	
Reg.nr.: 01-2119485924-24-xxxx	Skin Corr. 1B; H314:C ≥ 25 %	
	Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %	
	Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	
CAS: 78330-20-8	Alkohol C10, ethoxyliert	<2,5%
	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	
	① Acute Tox. 4, H302	

· Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido

inferior al 5 % fosfatos tensioactivos no iónicos perfumes

· Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.



página: 3/11

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 2)

Revisión: 20.11.2023

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · En caso de inhalación del producto:

Proporcionar aire fresco.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- · 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 y consultar un médico.

· En caso de ingestión:

Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

- · 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 chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

· 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 aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Llevar puesto un traje de protección total.

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: Diluir con mucha agua.
- · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Diluir con mucha agua.

(se continua en página 4)



página: 4/11

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 3)

Revisión: 20.11.2023

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

· 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 Mantener el depósito cerrado herméticamente.
- · 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: Prever cubas sin desagüe.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- · 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:

CAS: 7664-38-2 ácido fosfórico

LEP Valor de corta duración: 2 mg/m³ Valor de larga duración: 1 mg/m³ VLI, s

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

LEP Valor de corta duración: 1000 mg/m³, 400 ppm Valor de larga duración: 500 mg/m³, 200 ppm

VLB, s

· DMEL

CAS: 7664-38-2 ácido fosfórico

Inhalatorio Long term value for employees 2,93 mg/m³ (industrial use)

· Componentes con valores límite biológicos:

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

VLB 40 mg/l

Muestra: orina

Momento de Muestero: Final de la semana laboral

Indicador Biológico: Acetona

(se continua en página 5)



página: 5/11

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 4)

Revisión: 20.11.2023

CAS: 111-76-2 2-butoxietanol

VLB 200 mg/g creatinina

Muestra: orina

Momento de Muestero: Final de la jornada laboral

Indicador Biológico: Ácido butoxiacético

· 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.

Evitar el contacto con los ojos.

· Protección respiratoria:

Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria. Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria - filtro A2-P2. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

· Protección de las manos



Guantes de protección

· Material de los guantes

Caucho butílico

Caucho nitrílico

Espesor del material recomendado: ≥ 0,4 mm

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

· Protección del cuerpo: Ropa protectora impermeable

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

(se continua en página 6)



página: 6/11

fecha de impresión 20.11.2023 Revisión: 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 5)

Olor: Característico
 Umbral olfativo: No determinado

Umbral olfativo: No determinado.
 Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición

e intervalo de ebullición >80 °C · Inflamabilidad No aplicable.

· Límite superior e inferior de explosividad

Inferior: No determinado.Superior: No determinado.

· Punto de inflamación: >60 °C

· Temperatura de descomposición: No determinado.

· pH a 20 °C 1,5-1,7

· Viscosidad:

Viscosidad cinemática
 No determinado.

· Cinemática: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)

· Dinámica: No determinado.

· Solubilidad

• agua: Completamente mezclable.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

· Presión de vapor a 20 °C: <25 hPa

Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C: 1,025 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: 1,8 %

· Cambio de estado

· Tasa de evaporación: 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

espontáneamente suprimido
• Líquidos pirofóricos suprimido
• Sólidos pirofóricos suprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

(se continua en página 7)



página: 7/11

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 6)

Revisión: 20.11.2023

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.
- · 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.
- · Corrosión o irritación cutáneas

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

· Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.

· 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.

 \cdot Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

(se continua en página 8)



página: 8/11

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 7)

Revisión: 20.11.2023

- · 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.

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

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua Los formadores de complejos orgánicos contenidos tienen un grado de eliminación DOC de 80% (según el Nº 406 del anexo "Procedimientos de medición y de análisis") y por lo tanto cumplen con las exigencias más severas del anexo 49 de la nueva disposición sobre aguas residuales.

El vertido de grandes cantidades en la canalización o en las aguas puede causar un aumento del valor pH. Un valor de pH alto es nocivo para los organismos acuáticos. En la dilución de la concentración de la aplicación, el valor pH se reduce considerablemente, de modo que después de utilizar el producto, las aguas residuales vertidas en la canalización son mínimamente dañinas para el agua.

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.



página: 9/11

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 8)

Revisión: 20.11.2023

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

16 10 01* Residuos líquidos acuosos que contienen sustancias peligrosas

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- · Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

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-, -

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.

(se continua en página 10)



página: 10/11

fecha de impresión 20.11.2023 Revisión: 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 9)

· Pictogramas de peligro



· Palabra de advertencia Atención

· Indicaciónes de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

· 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.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente

durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda

hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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

H290 Puede ser corrosivo para los metales.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

· Persona de contacto: Product safety department

· Interlocutor: Head of Product Safety Department

· Fecha de la versión anterior: 20.11.2023

· Número de la versión anterior: 303

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Corrosivos para los metales – Categoría 1

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 11)



página: 11/11

fecha de impresión 20.11.2023

Número de versión 304 (sustituye la versión 303)

Trainere de vereien een (edemaye id vereien

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Nombre comercial: Nettoyant spécial sanitaires E-COLL

(se continua en página 10)

Revisión: 20.11.2023

· * Datos modificados en relación a la versión anterior

ES —