

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

fecha de impresión 07.11.2017

Número de versión 3

Revisión: 07.11.2017

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

- . 1.1 Identificador del producto
- . Nombre comercial: **KAIBLOOEY**
Número del artículo: 12248B
- . 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
No existen más datos relevantes disponibles.
- . Utilización del producto / de la elaboración Limpiador
- . 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- . Fabricante/distribuidor:
Kaivac Inc.
2680 Van Hook Ave.
Hamilton, OH 45015
- . 1.4 Número de teléfono de emergencia: **SOLAMENTE** en caso de una emergencia
médica, llame al: **INFOTRAC al 1-800-535-5053 24/7/365**

Número de teléfono para información: 800-287-1136

FDS Fecha de preparación / revisión 29 de octubre de 2020

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- . 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- . Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008
Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.
- . 2.2 Elementos de la etiqueta
- . Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- . Pictogramas de peligro



GHS05

- . Palabra de advertencia Peligro
- . Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:
Polyoxyethylene isodecyl ether
ácido sulfamídico
- . Indicaciones de peligro
H318 Provoca lesiones oculares graves.
- . Consejos de prudencia
P280 Llevar gafas de protección / máscara de protección.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- . 3.2 Caracterización química: Mezclas
- . Descripción Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

fecha de impresión 07.11.2017

Número de versión 3

Revisión: 07.11.2017

Nombre comercial: KAIBLOOEY
Número del artículo: 12248B

(se continua en página 1)

Componentes peligrosos:

CAS: 5329-14-6	ácido sulfamídico	5-<10%
EINECS: 226-218-8	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
Número de clasificación: 016-026-00-0		
CAS: 61827-42-7	Polyoxyethylene isodecyl ether	2,5-<5%
	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 112-34-5	2-(2-butoxiethoxi)etanol	2,5-<5%
EINECS: 203-961-6	Eye Irrit. 2, H319	
Número de clasificación: 603-096-00-8		
Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx		

SVHC No

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

tensioactivos aniónicos	≥5 - <15%
tensioactivos no iónicos	<5%
perfumes ((R)-p-menta-1,8-dieno)	

Avisos 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:** Eliminar inmediatamente toda prenda ensuciada con el producto.
- En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel:**
Lavar en seguida con agua y jabón, enjuaguando bien.
Visitar al médico si existe escozor continuado de piel.
- En caso de con los ojos:** Enjuagar durante 15 minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el médico.
- En caso de ingestión:**
Enjuagar la boca y beber mucha agua.
Consultar el médico en caso de achaques persistentes.
- 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 adecuadas:

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
 CO2, polvo de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.

Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono (CO)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección: No requiere medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar ropa de protección personal.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

fecha de impresión 07.11.2017

Número de versión 3

Revisión: 07.11.2017

Nombre comercial: KAIBLOOEY
Número del artículo: 12248B

(se continua en página 2)

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, Tierra de diatomeas, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
Desechar el material contaminado como vertido según SECCIÓN 13.

6.4 Referencia a otras secciones

Las informaciones para una manipulación segura, véase SECCIÓN 13.
Ver SECCIÓN 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

Prevención de incendios y explosiones: El producto no es inflamable.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenaje:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No requiere medidas especiales.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No necesario

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Protegerlo del calor y de la radiación directa del sol.

Proteger de las heladas.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver SECCIÓN 7.

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

112-34-5 2-(2-butoxiethoxi)etanol

LEP (ES) Valor de corta duración: 101,2 mg/m³, 15 ppm

Valor de larga duración: 67,5 mg/m³, 10 ppm

VLI, r

IOELV (EU) Valor de corta duración: 101,2 mg/m³, 15 ppm

Valor de larga duración: 67,5 mg/m³, 10 ppm

Instrucciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de la exposición

Equipo de protección personal

Medidas generales de protección e higiene

Son de respetar las medidas regulares de seguridad para el manejo de productos químicos.

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

Evitar el contacto con los ojos y con la piel.

Quitarse inmediatamente ropa ensuciada o impregnada.

Protección de respiración: Si el local está bien ventilado, no es necesario.

Protección de manos: Máscara de polvo de acuerdo con la DIN EN 140/149 FFP1 O FFP2.

Material de los guantes

Caucho butílico

Caucho fluorado (Viton)

Caucho nitrílico

Caucho natural (Latex)

Caucho de cloropreno

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

fecha de impresión 07.11.2017

Número de versión 3

Revisión: 07.11.2017

Nombre comercial: KAIBLOOEY
 Número del artículo: 12248B

(se continua en página 3)

. **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 ojos:** Gafas de protección herméticas (DIN 58211, EN 166)

. **Protección de cuerpo:** Ropa protectora ligera.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

. **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

. **Datos generales**

. **Aspecto:**

Forma: Líquido

Color: red-violet

. **Olor:** fresh

. **Umbral olfativo:** no determinado

. **valor pH a 20 °C:** 0,5 (100%)

. **Modificación de estado**

Punto de fusión/punto de congelación: no determinado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: no determinado

. **Punto de inflamación:** No aplicable.

. **Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):** La sustancia no es inflamable

. **Temperatura fulminante:** no aplicable

. **Temperatura de descomposición:** no determinado

. **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.

. **Límites de explosión:**

Inferior: no aplicable

. **Propiedades comburentes:** ninguna

. **Presión de vapor:** no determinado

. **Densidad a 20 °C:** 1,06 g/cm³

. **Tasa de evaporación:** no determinado

. **Solubilidad en / mezclabilidad con**

Agua: Soluble, forma un gel

. **Coefficiente de distribución (n-Octano/agua):** no determinado

. **Viscosidad**

Dinámica: no determinado

. **9.2 Otros datos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

. **10.1 Reactividad** No produce reacciones peligrosas si es almacenado y manipulado como prescrito / indicado.

. **10.2 Estabilidad química**

. **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone con uso adecuado.

. **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.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

fecha de impresión 07.11.2017

Número de versión 3

Revisión: 07.11.2017

Nombre comercial: KAIBLOOEY
Número del artículo: 12248B

(se continua en página 4)

- . 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- . 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
- . 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:
- . Componente tipo valor especie Producto ATEmix oral > 2000 mg/kg .
- . Efecto estimulante primario:
- . En la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- . En el ojo:
Provoca lesiones oculares graves.
- . Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- . Instrucciones adicionales toxicológicas: Provoca lesiones oculares graves.
- . Sensibilización No se conoce ningún efecto sensibilizador
- . Toxicidad por dosis repetidas No existen más datos relevantes disponibles.
- . Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
No existen más datos relevantes disponibles.
- . 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 de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- . 12.1 Toxicidad
- . Toxicidad acuática No existen más datos relevantes disponibles.
- . 12.2 Persistencia y degradabilidad fácilmente biodegradable
- . Instrucciones adicionales: Fácil eliminación con floculación, adsorción o en fangos.
- . 12.3 Potencial de bioacumulación No se acumula en organismos.
- . 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- . Efectos ecotóxicos:
- . Instrucciones adicionales: No AOX
- . Indicaciones medioambientales adicionales:
- . Contiene, según fórmula, los siguientes metales pesados y compuestos de la normativa CE N° 2006/11/CE:
suprimido
- . Instrucciones generales:
El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 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.
- . 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- . PBT: No aplicable.
- . mPmB: No aplicable.
- . 12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

fecha de impresión 07.11.2017

Número de versión 3

Revisión: 07.11.2017

Nombre comercial: KAIBLOOEY
Número del artículo: 12248B

(se continua en página 5)

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

. 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

. Recomendación:

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales.

. Catálogo europeo de residuos

20 01 29* Detergentes que contienen sustancias peligrosas

. Embalajes no purificados:

. Recomendación:

Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.
Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.
El envase o embalaje debe desecharse según el Decreto sobre envases y embalajes.

. Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

. 14.1 Número ONU

. ADR, IMDG, IATA suprimido

. 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

. ADR, IMDG, IATA suprimido

. 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

. ADR, IMDG, IATA

. Clase suprimido

. 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.

. 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.

. Transporte/datos adicionales:

No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

Proteger de heladas

. "Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

. Directiva 2012/18/UE

. Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

. REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

. Reglamento nacional:

. Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo: Tener en cuenta las limitaciones de empleo para los jóvenes.

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

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

fecha de impresión 07.11.2017

Número de versión 3

Revisión: 07.11.2017

Nombre comercial: KAIBLOOEY
Número del artículo: 12248B

(se continua en página 6)

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Frasas relevantes**

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

· **Interlocutor**

· **Abreviaturas y acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

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

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

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

· **Fuentes** source ECHA: Fuente: Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, <http://echa.europa.eu/>