

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (Revision 2020/878)

RM24

Fecha de revisión: 04.01.2024

Código del producto: 090626-RM

Página 1 de 5

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

1.1. Identificador de producto

RM24

UFI: CNV2-KOCS-N00N-EWJ2

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Limpiador de la electrónica de los sistemas de aspersión e inmersión
Limpiadores profesionales para uso industrial

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

Compañía: kolb Cleaning Technology GmbH
Calle: Karl-Arnold-Str. 12
Población: D-47877 Willich
Teléfono: +49-2154-947938 Fax: +49-2154-947947
Correo electrónico: info@kolb-ct.com
Persona de contacto: Christian Linker Teléfono: +49-2324-97980
Correo electrónico: christian.linker@kolb-ct.com
Página web: www.kolb-ct.com
Departamento responsable: Labor/ QS

1.4. Teléfono de emergencia:

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Información adicional

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.2. Elementos de la etiqueta

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Esta preparación no contiene sustancias que perjudiquen la salud y/o contaminantes según las directrices de sustancias 67/548/CEE o sustancias a las que se le ha agregado un valor límite de lugar de trabajo. La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]. La mezcla no está clasificada como peligrosa según la Directiva 1999/45/CE.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Características químicas

Fuera SMD limpiador de adhesivo para la industria electrónica sobre la base de (detergentes EG 648/2004 VO): Alkylpropylenglykolen, Korrosionsinhibitoren, Schaumregulatoren (silikonfrei), pH-Regulatoren.

Componentes peligrosos

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

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (Revision 2020/878)

RM24

Fecha de revisión: 04.01.2024

Código del producto: 090626-RM

Página 2 de 5

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

En caso de ingestión

NO provocar el vómito. En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta). En cuanto se tenga la sospecha de una intoxicación es necesario consultar al médico.

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

Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Extintor de polvo, Espuma, Polvo extintor, espuma resistente al alcohol, ABC-polvo

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua pulverizado

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Monóxido de carbono

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Informaciones generales

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Otra información

Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

suprimido

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (Revision 2020/878)

RM24

Fecha de revisión: 04.01.2024

Código del producto: 090626-RM

Página 3 de 5

Indicaciones adicionales para la manipulación

suprimido

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

No son necesarias medidas especiales.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Ninguna categoría de almacenamiento

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.2. Controles de la exposición

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Protectores de vista adecuados: gafas de protección herméticas

Protección de las manos

Hay que ponerse guantes de protección examinados

Controles de la exposición del medio ambiente

no

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	líquido:
Color:	transparente
Olor:	neutral

	Método de ensayo
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	180 °C
Límite inferior de explosividad:	1,1 % vol.
Límite superior de explosividad:	14 % vol.
Punto de inflamación:	[ver 9.2] °C
pH:	no medible
Solubilidad en agua:	completamente miscible
Solubilidad en otros disolventes Alcohol, Glicol	
Presión de vapor: (a 20 °C)	0,0097 hPa
Densidad (a 20 °C):	0,953 g/cm ³

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas

No es necesario un examen, ya que la sustancia sólo contiene una volatilidad de componentes orgánicos con un punto de inflamación sobre 100 °C en soluciones acuosas.

Propiedades comburentes

keine

Otras características de seguridad

Contenido en disolvente: 100 %

Viscosidad dinámica:
(a 20 °C) 23,0 mPa·s DIN 51376

Información adicional

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (Revision 2020/878)

RM24

Fecha de revisión: 04.01.2024

Código del producto: 090626-RM

Página 4 de 5

No está sujeto a los requisitos de § 4 de la Ordenanza sobre sustancias peligrosas (GefStoffV).

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.2. Estabilidad química

La sustancia es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

desconocido

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

ATEmix calculado

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

11.2. Información relativa a otros peligros

Otros datos

No hay otros peligros que requieran atención especial.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

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.

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.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

070604 RESIDUOS DE LOS PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos; Otros disolventes, líquidos de limpieza y licores madre orgánicos; residuo peligroso

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

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

Transporte fluvial (ADN)

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

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

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)



CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (Revision 2020/878)

RM24

Fecha de revisión: 04.01.2024

Código del producto: 090626-RM

Página 5 de 5

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

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

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:

No

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Legislación nacional

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16. Otra información

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