

Página 1 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

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

1.1 Identificador del producto

Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

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

Sectores de uso [SU]:

SU 3 - Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales

SU21 - Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)

SU22 - Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

Categoría de productos químicos [PC]:

PC35 - Productos de lavado y limpieza

Categoría de procesos [PROC]:

PROC 1 - Producción de productos químicos o refinería en procesos cerrados en los que no hay probabilidades de exposición o procesos en condiciones de contención equivalentes.

PROC 2 - Producción de productos químicos o refinería en procesos cerrados y continuos con exposición ocasional controlada o procesos cuyas condiciones de contención son equivalentes.

PROC 8a - Transferencia de sustancias o mezclas (carga y descarga) en instalaciones no especializadas

PROC 8b - Transferencia de sustancias o mezclas (carga y descarga) en instalaciones especializadas

PROC 9 - Transferencia de sustancias o mezclas a pequeños contenedores (líneas de llenado especializadas, incluido el pesaje)

Categorías de artículos [AC]:

AC99 - No es necesario.

Categoría de emisiones al medio ambiente [ERC]:

ERC 4 - Uso de auxiliares tecnológicos no reactivos en emplazamientos industriales (no forman parte de artículos)

ERC 7 - Uso de fluidos funcionales en emplazamiento industrial.

ERC 9a - Amplio uso de fluidos funcionales (interior)

ERC 9b - Amplio uso de fluidos funcionales (exterior)

Usos desaconseiados:

En la actualidad no existen informaciones al respecto.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

LIQUI MOLY GmbH Jerg-Wieland-Str. 4 89081 Ulm-Lehr

Tel.: (+49) 0731-1420-0 Fax: (+49) 0731-1420-88

Dirección de correo electrónico de la persona especializada: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - por favor, NO utilizar para pedir hojas de datos de seguridad.

1.4 Teléfono de emergencia

Servicios de información para casos de emergencia / Organismo consultivo oficial:

Œ

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 562 04 20 Información en español (24 h/365 dias). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

Teléfono de urgencias de la sociedad:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)



Página 2 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020

Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) Clase de peligro Categoría de peligro Indicación de peligro

H318-Provoca lesiones oculares graves. Eye Dam.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)



Peligro

H318-Provoca lesiones oculares graves.

P101-Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102-Mantener fuera del alcance de los niños. P280-Llevar gafas / máscara de protección.

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. P310-Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico.

EUH208-Contiene Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

Isotridecanol, etoxilado

ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio

2.3 Otros peligros

La mezcla no contiene ninguna sustancia vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) o no está incluida en el anexo XIII del Reglamento (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

La mezcla no contiene ninguna sustancia PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) o no está incluida en el anexo XIII del Reglamento (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancia

n.u. ? ? Mezcla

3.2 IVIEZCIA	
Isotridecanol, etoxilado	
Número de registro (REACH)	
Index	
EINECS, ELINCS, NLP	
CAS	9043-30-5
% rango	5-<10
Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H302
	Eye Dam. 1, H318



Œ.

Página 3 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	Sustancia con valor(es) límite conc. específico(s) según el registro REACH.
Número de registro (REACH)	01-2119489924-20-XXXX
Index	
EINECS, ELINCS, NLP	307-055-2
CAS	97489-15-1
% rango	1-<5
Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H302
	Skin Irrit. 2, H315
	Eye Dam. 1, H318
	Aquatic Chronic 3, H412

Morfolina	Material para el cuál es válido un valor límite de exposición según la UE.
Número de registro (REACH)	01-2119496057-30-XXXX
Index	613-028-00-9
EINECS, ELINCS, NLP	203-815-1
CAS	110-91-8
% rango	0,1-<0,25
Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 3, H226
	Acute Tox. 4, H302
	Acute Tox. 3, H311
	Acute Tox. 3, H331
	Skin Corr. 1A, H314
	Eye Dam. 1, H318

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-	
isotiazol-3-ona (3:1)	
Número de registro (REACH)	
Index	613-167-00-5
EINECS, ELINCS, NLP	
CAS	55965-84-9
% rango	0,001-<0,0015
Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 3, H301
	Acute Tox. 2, H310
	Skin Corr. 1C, H314
	Skin Sens. 1A, H317
	Eye Dam. 1, H318
	Acute Tox. 2, H330
	Aquatic Acute 1, H400 (M=100)
	Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Para la clasificación y la identificación del producto se pueden haber tenido en cuenta impurezas, datos de ensayo u otras informaciones. Texto de las frases H y abreviaturas de clasificación (SGA/CLP), véase sección 16.

Las sustancias mencionadas en esta sección se indican con su clasificación real correspondiente!

Esto significa que en el caso de las sustancias listadas en el Anexo VI, Tabla 3.1 del Reglamento (UE) n.º 1272/2008 (CLP) se han tenido en cuenta todas las posibles observaciones mencionadas en el mismo para la clasificación aquí mencionada.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

¡Los responsables de los primeros auxilios deben recordar protegerse a sí mismos! No instile ningún líquido en la boca de personas inconscientes!

Inhalación

Conducir aire fresco al afectado y dependiendo de los síntomas, consultar al médico.

Contacto con la piel

Retirar inmediatamente partes de vestimenta sucia, embebida, lavar bien con mucha agua y jabón, en caso de irritación (enrojecimiento, etc.) consultar al médico.

Contacto con los ojos

Quitarse las lentillas.



Página 4 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

Aclarar exhaustivamente con abundante agua durante varios minutos, llamar inmediatamente al médico tener la hoja de datos a mano.

Proteger el ojo no dañado.

Control posterior del oftalmólogo.

Ingestión

Lavar bien la boca con agua.

No provocar el vómito, dar mucha agua de beber, llamar inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Cuando proceda, se podrán encontrar los principales síntomas y efectos retardados en el párrafo 11.º o, en caso de vías de exposición, en el párrafo 4.1.

En determinados casos puede ocurrir que los síntomas de intoxicación no se manifiesten hasta que haya transcurrido mucho tiempo/después de varias horas.

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

Tratamiento sintomático.

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses).

En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Tfno (24horas) 91 562 04 20

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Depende del tipo y envergadura del incendio.

Medios de extinción no apropiados

Chorro compacto de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de fuego se pueden formar:

Oxidos de carbono

Oxidos de nitrógeno

Oxidos de azufre

Gases venenosos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

Aparato de respiración, independiente de la atmósfera local.

Según el tamaño del fuego

Si fuese necesario, protección completa.

Eliminar el agua prevista contra incendios que esté contaminada conforme a la normativa oficial.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Procurar que haya una buena aireación.

Evitar el contacto con ojos y piel.

Si fuese necesario, tener en cuenta el peligro de resbalar.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Si el escape es grande, embalsar.

Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

No tirar los residuos por el desagüe.

Evitar la penetración del producto en las aguas superficiales y subterráneas, así como en el suelo.

Si por accidente entra el producto en a la canalizatión, informar a las autoridades competentes.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con material aglutinante de líquidos (p. ej. aglutinante universal, arena, diatomita) y eliminar según la sección 13.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipamiento de protección personal, véase sección 8 e indicaciones sobre la eliminación, véase sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento



Página 5 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

Además de la información que se facilita en esta sección, la sección 8 y 6.1 también puede contener información relevante. **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

7.1.1 Recomendaciones generales

Procurar que haya una buena ventilación.

Evitar el contacto con ojos y piel.

Está prohibido:

comer, beber, fumar, así como guardar productos alimenticios en el puesto de trabajo.

Siga las indicaciones de la etiqueta y las instrucciones de uso.

Proceder según las indicaciones de la empresa.

7.1.2 Indicaciones sobre medidas generales de higiene en el sitio de trabajo

Se deben emplear las medidas de higiene y precaución generales para el trato de productos químicos.

Lávense las manos antes de hacer una pausa y al terminar la jornada.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Antes de entrar a zonas donde se ingieren alimentos, retirar la ropa y el equipamiento de protección contaminados.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Consérvese alejado de las personas no autorizadas.

Almacenar el producto sólo en su embalaje original y cerrado.

No almacenar el producto en pasillos y escaleras.

Almacenar en lugar bien ventilado.

7.3 Usos específicos finales

En la actualidad no existen informaciones al respecto.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Nombre químico	Morfolina			% rango:0,1- <0,25
VLA-ED: 10 ppm (36 mg/m3) (VLA	\-ED, UE)	VLA-EC:	20 ppm (72 mg/m3) (VLA-EC, UE)	
Los métodos de seguimiento:				
VLB:			Otra información: f	

Campo de aplicación	Vía de exposición / Compartimento medioambiental	Repercusión sobre la salud	Descriptor	Valor	Unidad	Observaci ón
	Medioambiental: agua dulce		PNEC	0,04	mg/l	
	Medioambiental: agua de mar		PNEC	0,004	mg/l	
	Medioambiental: agua, descarga esporádica (intermitente)		PNEC	0,06	mg/l	
	Medioambiental: sedimento, agua dulce		PNEC	9,4	mg/kg dw	
	Medioambiental: sedimento, agua de mar		PNEC	0,94	mg/kg dw	
	Medioambiental: suelo		PNEC	9,4	mg/kg dw	
	Medioambiental: planta de depuración de aguas residuales		PNEC	600	mg/l	
	Medioambiental: oral (forraje)		PNEC	53,3	mg/kg feed	
	Medioambiental: descarga periódica		DNEL	0	mg/kg	
Consumidor	Humana: cutánea	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	3,57	mg/kg bw/d	
Consumidor	Humana: por inhalación	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	12,4	mg/m3	
Consumidor	Humana: oral	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	7,1	mg/kg bw/d	



Página 6 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

Consumidor	Humana: cutánea	A corto plazo, efectos locales	DNEL	2,8	mg/cm2	
Consumidor	Humana: cutánea	A largo plazo, efectos locales	DNEL	2,8	mg/cm2	
Trabajador / empleado	Humana: cutánea	A corto plazo, efectos locales	DNEL	2,8	mg/cm2	
Trabajador / empleado	Humana: cutánea	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Trabajador / empleado	Humana: por inhalación	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	35	mg/m3	
Trabajador / empleado	Humana: cutánea	A largo plazo, efectos locales	DNEL	2,8	mg/cm2	

Campo de aplicación	Vía de exposición / Compartimento medioambiental	Repercusión sobre la salud	Descriptor	Valor	Unidad	Observaci ón
	Medioambiental: agua dulce		PNEC	0,163	mg/l	
	Medioambiental: agua de mar		PNEC	0,0163	mg/l	
	Medioambiental: sedimento, agua dulce		PNEC	1,83	mg/kg	
	Medioambiental: sedimento, agua de mar		PNEC	0,183	mg/kg	
	Medioambiental: descarga esporádica (intermitente)		PNEC	0,09	mg/l	
	Medioambiental: planta de depuración de aguas residuales		PNEC	10	mg/l	
	Medioambiental: suelo		PNEC	0.269	mg/kg	
Consumidor	Humana: oral	A corto plazo, efectos sistémicos	DNEL	38	mg/kg bw/d	
Consumidor	Humana: por inhalación	A corto plazo, efectos locales	DNEL	18	mg/m3	
Consumidor	Humana: cutánea	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	0,52	mg/kg bw/day	
Consumidor	Humana: por inhalación	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	45	mg/m3	
Consumidor	Humana: oral	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	6,3	mg/kg bw/day	
Consumidor	Humana: por inhalación	A largo plazo, efectos locales	DNEL	35,8	mg/m3	
Trabajador / empleado	Humana: por inhalación	A corto plazo, efectos locales	DNEL	72	mg/m3	
Trabajador / empleado	Humana: cutánea	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	1,04	mg/kg bw/d	
Trabajador / empleado	Humana: por inhalación	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	91	mg/m3	
Trabajador / empleado	Humana: por inhalación	A largo plazo, efectos locales	DNEL	36	mg/m3	

E VLA-ED = Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria

(8) = Fracción inhalable (Directiva 2017/164/EU, Directiva 2004/37/CE). (9) = Fracción respirable (Directiva 2017/164/EU, Directiva 2004/37/CE). (11) = Fracción inhalable (Directiva 2004/37/CE). (12) = Fracción inhalable. Fracción respirable en aquellos Estados miembros en los que, en la fecha de la entrada en vigor de la presente Directiva, se aplique un sistema de control biológico con un valor límite biológico inferior o igual a 0,002 mg Cd/g de creatinina en orina (Directiva 2004/37/CE). | VLA-EC = Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración (8) = Fracción inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Fracción respirable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valor límite de exposición de corta duración en relación con un período de referencia de 1 minuto (2017/164/EU). | VLB = Valor Límite Biológico | Otra información: Sen = Sensibilizante. vía dérmica = puede absorber por vía cutánea. b = asfixiantes simples. f = Reacciona con agentes nitrosantes que pueden dar lugar a la formación de N-Nitrosaminas carcinógenas. FIV = Fracción inhalable y vapor. h = Fibras I > 5mm, d < 3mm, I/d >= 3 determinadas por microscopia optica de contraste de fases. ae = alterador endocrino. C1A = si se sabe que es un carcinógeno para el hombre, en base a la existencia de pruebas en humanos, C1B = si se supone que es un carcinógeno para el hombre, en base a la existencia de pruebas en animales. M1A = Sustancia mutagénica para el hombre, M1B = Sustancia que puede considerarse mutagénica para



(E)

Página 7 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

el hombre. TR1 = Sustancias de las que se sabe o se supone que son tóxicos para la reproducción humana, TR1A/TR1B = cuando las pruebas utilizadas para la clasificación procedan principalmente de datos en humanos/de datos en animales.

(13) = La sustancia puede provocar sensibilización cutánea y de las vías respiratorias (Directiva 2004/37/CE), (14) = La sustancia puede provocar sensibilización cutánea (Directiva 2004/37/CE).

8.2 Controles de la exposición

8.2.1 Controles técnicos apropiados

Encárguese de que la ventilación sea buena. Esto se puede conseguir con aspiración local o una salida de aire general.

Si esto no es suficiente para mantener la concentración por debajo de los valores máximos permitidos para el lugar de trabajo (VLA, AGW), debe llevarse una mascarilla.

Sólo es de aplicación si se incluyen los valores límites de exposición.

Los métodos de evaluación adecuados para comprobar la eficacia de las medidas de protección adoptadas incluyen métodos de averiguación con tecnología de medición y sin ella.

Estos se describen p. ej. en la BS EN 14042.

BS EN 14042 "Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos y aparatos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos".

8.2.2 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Se deben emplear las medidas de higiene y precaución generales para el trato de productos químicos.

Lávense las manos antes de hacer una pausa y al terminar la jornada.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Antes de entrar a zonas donde se ingieren alimentos, retirar la ropa y el equipamiento de protección contaminados.

Protección de los ojos/la cara:

Gafas de protección ajustadas con protecciones laterales (EN 166).

Protección de la piel - Protección de las manos:

Guantes de goma (EN 374).

Guantes de protección de nitrilo (EN 374).

Grosor capa mínima en mm:

0,4

Permeabilidad en minutos:

> 480

Los tiempos de exposición obtenidos conforme a la EN 16523-1 no se han comprobado en la práctica.

Se recomienda un tiempo máximo de uso que no supere el 50% del tiempo de exposición.

Se recomienda el uso de una crema protectora de manos.

Protección de la piel - Otros:

Trabajar con el traje de proteción (p.e. zapatos de seguridad EN ISO 20345, vestimenta protectora de mangas largas).

Protección respiratoria:

En un caso normal no es necesario.

Peligros térmicos:

No aplicable

Información adicional para la protección de las manos - No se ha realizado ningún ensayo.

La selección de las mezclas se ha realizado al leal saber y entender y sobre la base de las informaciones acerca de los contenidos.

La selección en el caso de las sustancias ha sido hecha a partir de las indicaciones del fabricante de guantes.

La selección final del material de los guantes se tiene que realizar teniendo en cuenta el tiempo de rotura, la tasa de permeación y la degradación.

La selección de unos guantes apropiados depende del material y de otras características de calidad, lo cual difiere según el fabricante. Para las mezclas, la resistencia de los materiales de los guantes no se puede calcular por adelantado, por lo que es necesario comprobarla antes del uso.

Consulte con el fabricante de guantes el tiempo exacto de rotura del material de los guantes y respete este tiempo.

8.2.3 Controles de exposición medioambiental

En la actualidad no existen informaciones al respecto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas



(E)

Página 8 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:

Color:

Olor:

Umbral olfativo:

Líquido

Blanco, Turbio

Característico

No determinado

Valor del pH al: ~8.7

Punto de fusión/punto de congelación:

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:

No determinado

No determinado

No determinado

Punto de inflamación:

>94 °C

Tasa de evaporación: No determinado Inflamabilidad (sólido, gas): No determinado Límite inferior de explosividad: No determinado Límite superior de explosividad: No determinado Presión de vapor: No determinado Densidad de vapor (aire = 1): No determinado Densidad: 1,015 g/ml (20°C) Densidad de compactado: No determinado Solubilidad(es): No determinado

Solubilidad en agua: Soluble

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):

Temperatura de auto-inflamación:

No determinado
Temperatura de descomposición:

No determinado
Viscosidad:

No determinado
Propiedades explosivas:

No determinado
No determinado

Propiedades comburentes: No

9.2 Información adicional

Miscibilidad: No determinado Liposolubilidad / disolvente: No determinado Conductividad: No determinado Tensión superficial: No determinado Contenido en disolvente: No determinado

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

El producto no ha sido comprobado.

10.2 Estabilidad química

Estable si se realiza un almacenamiento y un manejo reglamentarios.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce ninguna reacción peligrosa.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Véase también sección 7.

Desconocidos

10.5 Materiales incompatibles

Véase también sección 7.

Evitar el contacto con sustancias fuertemente oxidantes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Véase también sección 5.2.

No se disuelve con un uso según lo establecido.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Eventualmente, consultar el párrafo 2.1 (clasificación) para obtener más información acerca de efectos sobre la salud.

Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL							
Art.: 3042							
Toxicidad / Efecto	Punto final	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación	



Página 9 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020 Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL Art.: 3042

Toxicidad aguda, dérmica:	ATE	>2000	mg/kg	valor calculado
Toxicidad aguda, por	ATE	>20	mg/l/4h	valor calculado,
inhalación:				Vapores
				peligrosos
Toxicidad aguda, por	ATE	>5	mg/l/4h	valor calculado,
inhalación:				Aerosol
Corrosión o irritación cutáneas:				n.d.
Lesiones o irritación ocular				n.d.
graves:				
Sensibilización respiratoria o				n.d.
cutánea:				
Mutagenicidad en células				n.d.
germinales:				
Carcinogenicidad:				n.d.
Toxicidad para la reproducción:				n.d.
Toxicidad específica en				n.d.
determinados órganos -				
exposición única (STOT-SE):				
Toxicidad específica en				n.d.
determinados órganos -				
exposición repetida (STOT-RE):				
Peligro de aspiración:				n.d.
Síntomas:				n.d.

Isotridecanol, etoxilado							
Toxicidad / Efecto	Punto final	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación	
Toxicidad aguda, oral:	LD50	500	mg/kg	Rata			
Toxicidad aguda, dérmica:	LD50	>2000	mg/kg	Rata	OECD 402 (Acute		
-					Dermal Toxicity)		
Corrosión o irritación cutáneas:				Conejo	,	No irritante	
Lesiones o irritación ocular				Conejo	OECD 405 (Acute Eye	Fuertemente	
graves:					Irritation/Corrosion)	irritante	
Sensibilización respiratoria o				Cobaya	·	No (contacto con	
cutánea:				_		la piel),	
						Bibliografía	
Mutagenicidad en células					(Ames-Test)	Negativo,	
germinales:						Bibliografía	

Toxicidad / Efecto	Punto final	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
Toxicidad aguda, oral:	LD50	>500-2000	mg/kg	Rata	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Toxicidad aguda, dérmica:	LD50	>2000	mg/kg	Ratón		Deducción analógica
Corrosión o irritación cutáneas:				Conejo	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Lesiones o irritación ocular graves:		>15	%	Conejo	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Lesiones o irritación ocular graves:		>10	%			Eye Irrit. 2
Sensibilización respiratoria o cutánea:				Cobaya	OECD 406 (Skin Sensitisation)	No (contacto con la piel)
Mutagenicidad en células germinales:						Ninguna indicación sobre un efecto de tal tipo.
Carcinogenicidad:				Rata		Ninguna indicación sobre un efecto de tal tipo.



Página 10 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL Art.: 3042

Toxicidad para la reproducción:	200	mg/kg	Rata	Ninguna indicación sobre un efecto de tal tipo.
Peligro de aspiración:				No No

Morfolina						
Toxicidad / Efecto	Punto final	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
Toxicidad aguda, oral:	LD50	1910	mg/kg	Rata		
Toxicidad aguda, dérmica:	LD50	500	mg/kg		OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Toxicidad aguda, por inhalación:	LC50	8	mg/l/4h	Rata		Vapores peligrosos, La clasificación de la UE no concuerda con esto.
Corrosión o irritación cutáneas:				Conejo	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Corrosivo
Lesiones o irritación ocular graves:				Conejo	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Corrosivo
Sensibilización respiratoria o				Cobaya	IUCLID Chem. Data	No sensibilizado
cutánea:					Sheet (ESIS)	
Mutagenicidad en células germinales:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativo
Mutagenicidad en células germinales:					OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells)	Negativo
Mutagenicidad en células germinales:					OECD 482 (Gen. Tox DNA Damage and Repair, Unscheduled DNA Synthesis in Mammalian Cells In Vitro)	Negativo
Carcinogenicidad:				Rata	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Negativo
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida (STOT-RE):	NOEC	36			OECD 452 (Chronic Toxicity Studies)	Vapores peligrosos
Síntomas:						asfixia, irritación de las membranas pituitaria y faringea, trastornos de la circulación cardiaca, catarata, tos, irritación de las mucosas, dolor en el pecho, náuseas y vómitos

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)									
Toxicidad / Efecto	Punto final	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación			
Toxicidad aguda, oral:	LD50	64-66	mg/kg	Rata	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Acute Tox. 3			



Página 11 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL Art.: 3042

Toxicidad aguda, dérmica:	LD50	87,12	mg/kg	Conejo		Acute Tox. 2
Toxicidad aguda, por	LC50	0,33	mg/l/4h	Rata	OECD 403 (Acute	Aerosol, Polvo,
inhalación:					Inhalation Toxicity)	Acute Tox. 2
Toxicidad aguda, por	LC50	0,81	mg/l/4h	Rata	OECD 403 (Acute	Vapores
inhalación:					Inhalation Toxicity)	peligrosos,
						Acute Tox. 2
Corrosión o irritación cutáneas:				Conejo		Skin Corr. 1C
Lesiones o irritación ocular				Conejo		Eye Dam. 1
graves:						
Sensibilización respiratoria o				Cobaya	OECD 406 (Skin	Sí (contacto con
cutánea:					Sensitisation)	la piel), Skin
						Sens. 1A
Síntomas:						diarrea, irritación
						de las mucosas,
						lágrimas

SECCIÓN 12: Información ecológica

Eventualmente, consultar el párrafo 2.1 (clasificación) para obtener más información acerca de efectos sobre el medio ambiente.

Foxicidad / Efecto	Punto final	Tiempo	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
12.1. Toxicidad en beces:							n.d.
12.1. Toxicidad con daphnia:							n.d.
2.1. Toxicidad con lgas:							n.d.
12.2. Persistencia y degradabilidad:							El/Los tensidos contenidos en esta mezcla cumplen con la condiciones de la degradabilidad biológica tal como se establece en el Decreto (CE) No. 648/2004 sobre detergentes. La documentación que lo confirma será retenida para las autoridades competentes el los estados miembros y se pone a disposición (a pedido de un fabricante de detergentes).
12.3. Potencial de pioacumulación:							n.d.
2.4. Movilidad en el uelo:							n.d.
2.5. Resultados de la raloración PBT y mPmB:							n.d.



Página 12 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL Art.: 3042

12.6. Otros efectos				n.d.
adversos:				
Información adicional:				Según la
				fórmula, no
				contiene AOX.

Toxicidad / Efecto	Punto final	Tiempo	Valor	Unidad	Organismo	Método de	Observación
						verificación	
12.1. Toxicidad con	EC50	72h	>=10	mg/l	Scenedesmus	OECD 201 (Alga,	
algas:					subspicatus	Growth Inhibition	
						Test)	
Toxicidad con bacterias:	EC50	17h	>1000	mg/l	Pseudomonas	DIN 38412 T.8	
					putida		
12.1. Toxicidad en	LC50	96h	1-10	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish,	
peces:						Acute Toxicity	
•						Test)	
12.1. Toxicidad en	LC50	96h	1 -10	mg/l	Cyprinus caprio	OECD 203 (Fish,	Bibliografía
peces:					, ,	Acute Toxicity	
						Test)	
12.1. Toxicidad con	EC50	48h	4,7	mg/l	Daphnia magna	OECD 202	
daphnia:			'''	1.1.9/	Japinia magna	(Daphnia sp.	
аартта.						Acute	
						Immobilisation	
						Test)	
12.2. Persistencia y		28d	67	%		OECD 301 B	
degradabilidad:		20u	07	/0		(Ready	
degradabilidad.						Biodegradability -	
						Co2 Evolution	
1000				21		Test)	
12.2. Persistencia y		28d	>60	%		OECD 301 E	
degradabilidad:						(Ready	
						Biodegradability -	
						Modified OECD	
						Screening Test)	
12.2. Persistencia y		28d	>70	%		OECD 301 A	
degradabilidad:						(Ready	
						Biodegradability -	
						DOC Die-Away	
						Test)	
12.5. Resultados de la						,	n.u.
valoración PBT y mPmB:							
Información adicional:	DOC		600	mg/g			
Información adicional:	COD		1980	mg/g		DIN 38409-H41	
Solubilidad en agua:				3.3			Soluble

ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio									
Toxicidad / Efecto	Punto final	Tiempo	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación		
12.1. Toxicidad en peces:	LC50	96h	1 -10	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)			
12.1. Toxicidad en peces:	NOEC/NOEL	28d	0,85	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study)			
12.1. Toxicidad con daphnia:	NOEC/NOEL	22d	0,36	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)			



Página 13 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020 Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL Art.: 3042

12.1. Toxicidad con daphnia:	EC50	48h	9,81	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicidad con algas:	EC50	72h	>61	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistencia y degradabilidad:		34d	96,2	%	activated sludge	OECD 304 A (Inherent Biodegradability in Soil)	Fácilmente biodegradable
12.2. Persistencia y degradabilidad:		28d	78	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Fácilmente biodegradable
12.2. Persistencia y degradabilidad:		28d	89	%	activated sludge	OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Fácilmente biodegradable
12.3. Potencial de bioacumulación:						,	No se toma por razones del valor log Pow.
12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:							Sin ninguna sustancia PBT, Sin ninguna sustancia vPvB
Toxicidad con bacterias:	NOEC/NOEL	16h	600	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	
Otros organismos:	NOEC/NOEL	56d	470	mg/kg	Eisenia foetida	OECD 222 (Earthworm Reproduction Test (Eisenia fetida/Eisenia andrei))	

Morfolina							
Toxicidad / Efecto	Punto final	Tiempo	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
12.1. Toxicidad en peces:	LC50	96h	179	mg/l			
12.1. Toxicidad con daphnia:	NOEC/NOEL	21d	5	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicidad con daphnia:	EC50	48h	45	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicidad con algas:	NOEC/NOEL	72h	31	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicidad con algas:	EC50	72h	58	mg/l			
12.2. Persistencia y degradabilidad:		28d	92	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	



Página 14 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

		1	1		
12.2. Persistencia y		26d	93	%	OECD 301 E
degradabilidad:					(Ready
					Biodegradability -
					Modified OECD
					Screening Test)
12.3. Potencial de	BCF		<2,8		OECD 305
bioacumulación:					(Bioconcentration -
					Flow-Through
					Fish Test)
12.3. Potencial de	Log Pow		-2,55		
bioacumulación:					

Masa de reacción de 5-c	Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)										
Toxicidad / Efecto	Punto final	Tiempo	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación				
12.1. Toxicidad con algas:	NOEC/NOEL	48h	0,00064	mg/l	Skeletonema costatum	ISO 10253					
12.2. Persistencia y degradabilidad:			>60	%	activated sludge	OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	La clasificación de la UE no concuerda con esto.				
12.1. Toxicidad con algas:	EC50	48h	0,0052	mg/l	Skeletonema costatum	ISO 10253					
12.1. Toxicidad con algas:	NOEC/NOEL	72h	0,0012	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)					
Toxicidad con bacterias:	EC50	3h	7,92	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))					

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos Para la sustancia / mezcla / cantidades residuales

Código de basura número, CE:

Las pautas indicadas para los desperdicios constituyen recomendaciones basadas en la utilización prevista de este producto. Pero según la utilización especial y las condiciones de eliminación por parte del usuario, eventualmente también se puedan aplicar otras pautas para los desperdicios. (2014/955/UE)

07 06 01 Líquidos de limpieza y licores madre acuosos

20 01 29 Detergentes que contienen sustancias peligrosas

Recomendación:

Se desaconsejerá el vertido de aguas residuales.

Tener en cuenta las prescripciones de las autoridades locales.

Por ejemplo una instalación de incineración apropiada.

Almacenar por ejemplo en un vertedero adecuado.

Para material de embalaje sucio

Tener en cuenta las prescripciones de las autoridades locales.

Vacíe el recipiente completamente.

El embalaje no contaminado se puede volver a utilizar.

El embalaje que no se pueda limpiar se tiene que eliminar como la sustancia.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Indicaciones generales

14.1. Número ONU:



Página 15 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

Transporte por carretera / ferrocarril (ADR/RID)

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:n.u.14.4. Grupo de embalaje:n.u.Código de clasificación:n.u.LQ:n.u.

14.5. Peligros para el medio ambiente:

No aplicable

Tunnel restriction code:

Transporte por navegación marítima (Código IMDG)

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:n.u.14.4. Grupo de embalaje:n.u.Contaminante marino (Marine Pollutant):n.u.

14.5. Peligros para el medio ambiente: No aplicable

Transporte aéreo (IATA)

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: n.u. 14.4. Grupo de embalaje: n.u.

14.5. Peligros para el medio ambiente:

No aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Siempre que no se especifique lo contrario, se deberán tener en cuenta las medidas generales para la realización de un transporte seguro.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

No es un producto peligroso según la ordenanza anteriormente indicada.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Tener en cuenta restricciones:

¡Tener en cuenta los reglamentos y las leyes nacionales sobre las bajas por maternidad (especialmente, la implementación nacional de la Directiva 92/85/CEE)!

Tener en cuenta las normativas de las cooperativas de trabajo y de la medicina laboral.

Directiva 2010/75/UE (COV):

0,10144 %

REGLAMENTO (CE) N° 648/2004

igual o superior al 5 % pero inferior al 15 % de tensioactivos no iónicos inferior al 5 %

de tensioactivos aniónicos

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE/ METHYLISOTHIAZOLINONE

METHYLISOTHIAZOLINONE

En caso de mercancía tratada en el sentido del Reglamento (UE) n.º 528/2012, es necesario indicar datos especiales en la etiqueta. Tenga en cuenta el artículo 58, apartado (3), párrafo 2 del Reglamento (UE) n.º528/2012.

Con la autorización de la sustancia activa biocida puede haber prescritas condiciones especiales para la comercialización de la mercancía tratada.

Estas se indican en la autorización de la sustancia activa.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No está prevista una evaluación de la seguridad química para mezclas.

SECCIÓN 16: Otra información

Secciones modificadas:

15

Estas indicaciones se refieren al producto en sus condiciones de recepción.

Se requiere que los empleados reciban instrucción/formación sobre el manejo de sustancias peligrosas.



Página 16 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

Clasificación y método de evaluación para desviación de la clasificación de la mezcla según el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP):

Clasificación según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)	Método de evaluación empleado
Eye Dam. 1, H318	Clasificación según proceso de cálculo.

Las siguientes frases representan las frases H prescritas, código de clase de peligro (SGA/CLP) de los ingredientes (mencionados en los párrafos 2 y 3).

H330 Mortal en caso de inhalación.

H310 Mortal en contacto con la piel.

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

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H311 Tóxico en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H331 Tóxico en caso de inhalación.

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.

Eye Dam. — Lesiones oculares graves

Acute Tox. — Toxicidad aguda - Oral

Skin Irrit. — Irritación cutáneas

Aquatic Chronic — Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico

Flam. Liq. — Líquidos inflamables

Acute Tox. — Toxicidad aguda - Cutánea

Acute Tox. — Toxicidad aguda - Inhalación Skin Corr. — Corrosión cutáneas

Skin Sens. — Sensibilización cutánea

Aquatic Acute — Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo

Abreviaturas y acrónimos que pueden aparecer en este documento:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

Anot.

AOX Adsorbable organic halogen compounds (= Compuestos halogenados orgánicos adsorbibles)

aprox. aproximadamente

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Alemania)

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Instituto federal para la protección del trabajo y la medicina laboral, Alemania) BAuA

BSEF The International Bromine Concil body weight (= peso corporal) bw

CAS Chemical Abstracts Service

CE Comunidad Europea

CEE Comunidad Económica Europea

CLP Classification, Labelling and Packaging (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (cancerígenos, mutágenos, tóxicos para la reproducción)

Código IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= nivel sin efecto derivado)

dry weight (= masa seca)

ECHA European Chemicals Agency (= Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances



E

Página 17 de 17

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II

Revisión / Versión: 30.07.2020 / 0024

Sustituye a la versión del / Versión: 28.04.2020 / 0023

Válido a partir de: 30.07.2020

Fecha de impresión del PDF: 30.07.2020 Motorbike Kuehler Reiniger 150 mL

Art.: 3042

European List of Notified Chemical Substances **ELINCS**

ΕN Normas europeas

FPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

etc.

EVAL Copolímero de etileno-alcohol vinílico

Fax. Número de fax

gral. general

GWP Global warming potential (= Calentamiento de la Tierra)

International Agency for Research on Cancer (= La Agencia International para la Investigacion sobre el Cancer) **IARC**

International Air Transport Association (= Asociación Internacional de Transporte Aéreo) IATA

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

Limited Quantities LQ

no disponible / datos no disponibles n.d.

no ensavado n.e.

n.u. no utilizable

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org. orgánico

p. ej., p.e.

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistentes, bioaccumulativas, tóxicas)

PΕ Polietileno

PNEC Predicted No Effect Concentration (= concentración prevista sin efecto)

Cloruro de polivinilo

REACHRegistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLAMENTO (CE) N o 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos)

9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List

Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

según sea.

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos SGA

SVHC Substances of Very High Concern

Tlf. Telefónico UE Unión Europea

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (las Recomendaciones de las Naciones Unidas relativas al transporte de mercancías peligrosas)

Volatile organic compounds (= compuestos orgánicos volátiles (COV))

very persistent and very bioaccumulative vPvB

wwt wet weight

Las indicaciones hechas aquí deben describir el producto con vistas a las disposiciones de seguridad necesarias, no sirven para garantizar determinadas propiedades y están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos. Responsabilidad descartada.

Elaborado por:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. La modificación o reproducción de este documento requiere la autorización expresa de Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.