

Ficha de Datos de Seguridad

Copyright, 2024, Meguiar's, Inc. Todos los derechos reservados. La copia y/o grabación de esta información con el propósito de utilizar adecuadamente los productos Meguiar's, Inc. está permitida, siempre que: 1) la información sea copiada en su totalidad sin ningún cambio a no ser que se obtenga, previamente, permiso escrito de Meguiar's, Inc., y (2) ni la copia ni los originales se vende o distribuye de cualquier otra forma con la intención de obtener beneficios.

Número de Documento: 26-6658-4 Número de versión: 4.00 Fecha de revisión: 24/09/2024 Sustituve a: 13/03/2024

Esta Ficha de Datos de Seguridad se ha preparado de acuerdo al reglamento REACH (1907/2006) y sus posteriores modificaciones

SECCIÓN 1: Identificación de sustancia/mezcla y de la compañía

1.1. Identificación del producto

Cleaner Wax One Step (Marine/RV) M50 [M5001 M5016 M5032]

Números de Identificación de Producto

14-1000-1249-2 14-1000-1251-8 14-1000-1253-4 14-1001-5640-6 14-1001-5641-4

14-1001-5642-2

7012610124 7100178627 7012610125 7100315602 7100315604

7000085404

1.2. Usos relevantes identificados para la sustancia o la mezcla y usos desaconsejados.

Usos identificados.

Marino

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

Dirección: 3M España, S.L. Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25. 28027 Madrid

Teléfono: 91 321 60 00 (horario de atención 7:00-21:00h)

E Mail: stoxicologia@3M.com Página web: www.3m.com/es

1.4. Teléfono de emergencia.

91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Reglamento CLP 1272/2008/CE

Las clasificaciones sobre salud y medio ambiente de este material se obtienen mediante el método de cálculo excepto en los casos en los que existen disponibles resultados de ensayo o datos de los impactos causado por la forma física sobre la clasificación.

A continuación se indica la/s clasificacion/es basadas en resultados de ensayo o forma física, en caso de ser aplicables.

Página: 1 de 17

La clasificación sobre el peligro por aspiración no se requiere en la etiqueta debido a la viscosidad del producto.

CLASIFICACIÓN:

Este material no está clasificado como peligroso según el reglamento 1272/2008/CE de clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Reglamento CLP 1272/2008/CE

No aplicable

Información suplementaria:

Adicional a las frases de peligro::

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Contiene Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-**EUH 208**

7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1). Puede provocar una

reacción alérgica.

Información requerida por el Reglamento (UE) 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas:

Contiene un producto biocida (conservante): C(M)IT/MIT (3:1).

Notas sobre el etiquetado

Actualizado por Reglamento (EC) No. 648/2004 sobre detergentes. Nota P applicada.

Ingredientes requiridos por 648/2004: 15-30% Hidrocarburos alifáticos. <5% Tensioactivos no-iónicos. Contiene: Perfumes, Mixture of Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone (3:1).

2.3. Otros peligros.

Ninguno conocido

Este material no contiene ninguna sustancia identificada como PBT o mPmB

SECCIÓN 3: composición/información de ingredientes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Ingrediente	Identificador(es)	%	Clasificación según Reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]
Ingredientes no peligrosos	Mezcla	50 - 70	Sustancia no clasificada como peligrosa
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	(EC-No.) 926-141-6 (REACH-No.) 01- 2119456620-43	< 20	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Arcilla	Secreto comercial	5 - 10	Sustancia no clasificada como peligrosa
Polidimetilsiloxano	(CAS-No.) 63148-62-9	1 - 5	Sustancia no clasificada como peligrosa
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	(EC-No.) 920-901-0 (REACH-No.) 01- 2119456810-40	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Mezcla de cera sintética y natural	Secreto comercial	< 2	Sustancia no clasificada como peligrosa
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-	(CAS-No.) 55965-84-9 (EC-No.) 911-418-6	< 0,0015	EUH071 Toxicidad aguda, categoría 3, H301

Página: 2 de 17

metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-	Dérmico Corr. 1C, H314
239-6] (3:1)	Daño ocular, Categoría 1, H318
	Piel Sens. 1A, H317
	Peligroso para el medio ambiente
	acuatico, Peligro agudo, categoría 1,
	H400,M=100
	Acuático crónico 1, H410,M=100
	Nota B
	Toxicidad aguda, categoría 2, H330
	Toxicidad aguda, categoría 2, H310

Cualquier entrada en la columna de Identificador(es) que empiece con los números 6, 7, 8 o 9 son números provisionales asignados a las sustancias que han sido proporcionados por la ECHA pendientes de la publicación oficial del número definitivo en el Inventario EC de la UE.

Por favor consulte la sección 16 para el texto completo de las frases H menionadas en esta sección

Límite de concentración específico

Ingrediente	Identificador(es)	Límite de concentración específico
	(EC-No.) 911-418-6	(C >= 0.6%) Dérmico Corr. 1C, H314 (0.06% =< C < 0.6%) Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2, H315 (C >= 0.6%) Daño ocular, Categoría 1, H318 (0.06% =< C < 0.6%) Irrit. ocular 2., H319 (C >= 0.0015%) Piel Sens. 1A, H317

Para información sobre los límites de exposición ambiental de los ingredientes o el estatus de PBT o vPvB, ver las secciones 8 y 12 de esta FDS.

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

Inhalación:

Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico en caso de malestar.

Contacto con la piel:

Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico si aparecen síntomas.

Contacto con los ojos:

En caso de exposición, enjuague los ojos con grandes cantidades de agua. Quítese las lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Continúe enjuagando. Si se desarrollan síntomas o efectos derivados, solicite atención médica.

En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. Consultar a un médico en caso de malestar.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y tardíos.

Los síntomas y efectos más importantes basados en la clasificación CLP incluyen:

Desgrasado dérmico (enrojecimiento localizado, picor, sequedad y agrietamiento de la piel).

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamientos especiales requeridos.

No aplicable

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Página: 3 de 17

5.1. Métodos de extinción.

En caso de incendio: Utilizar un agente extintor apropiado para material combustible ordinario como agua o espuma, para apagarlo.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.

Ninguno inherente al producto.

Descomposición Peligrosa o Por Productos

Sustancia
Formaldehído
Monóxido de carbono
Dióxido de carbono
Vapores o gases irritantes

Condiciones

Durante la Combustión Durante la Combustión Durante la Combustión Durante la Combustión

5.3. Advertencias para bomberos.

Usar traje de protección completo, incluido casco, equipo de respiración autónoma de presión positiva o de demanda, chaquetón y pantalones, bandas alrededor de los brazos, cintura y piernas, máscara facial, y protección que cubra la parte expuesta de la cabeza.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Evacuar la zona. Ventilar la zona con aire fresco. En caso de grandes derrames, o derrames en espacios confinados, proporcionar ventilación mecánica para dispersar los vapores, según una buena práctica de higiene industrial. Consulte otras secciones de esta FDS para información relativa a peligros físicos y para la salud, protección respiratoria, ventilación y equipos de protección personal.

6.2. Precauciones medioambientales.

Evitar su liberación al medio ambiente. Para derrames grandes, cubrir el líquido y construir diques para evitar la entrada en el sistema de alcantarillas.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

Contener derrame. Trabajar desde el borde del derrame hacia dentro, cubrir con bentonita, vermiculita o cualquier otro material absorbente inorgánico disponible comercialmente. Mezclar con absorbente hasta que parezca seco. Recuerde, añadir un material absorvente no elimina el peligro físico, para la salud o el medio ambiente. Recoger todo el material derramado que sea posible. Colocar en un contenedor cerrado aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes. Limpiar el residuo con agua y detergente. Selle el envase. Deshacerse del material recogido lo antes posible de acuerdo con la legislación local/autonómica/nacional/internacional aplicable.

6.4. Referencias a otras secciones.

Para más información consultar la sección 8 y la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura.

No utilizar en un área confinada con mínimo intercambio de aire. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. No comer, beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar el contacto con agentes oxidantes (ej. cloruro, ácido crómico, etc.)

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.

Almacenar lejos de fuentes de calor. Almacenar alejado de ácidos. Almacenar alejado de bases fuertes. Almacenar alejado de agentes oxidantes.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s).

Ver la información en las secciones 7.1 y 7.2 para recomendaciones para manipulación y almacenamiento. Ver la sección 8 para recomendaciones de controles de exposición/protección personal.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control.

Límites de exposición ambiental

No existen límites de exposición ocupacional para ninguno de los componentes mencionados en la Sección 3 de esta FDS.

Valores límite biológicos

No existen valores límite biológicos para ninguno de los componentes enumerados en la sección 3 de esta hoja de datos de seguridad.

8.2. Controles de exposición.

8.2.1. Controles de ingeniería.

Utilizar ventilación general de dilución y/o extracción local para controlar que la exposición a contaminantes en el aire esté por debajo de los límites de exposición y controlar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol. Si la ventilación no es adecuada utilizar protección respiratoria.

8.2.2. Equipos de protección individual (EPIs)

Protección para los ojos/la cara.

Ninguno requerido.

Protección de la piel/las manos

Elija y utilice guantes y / o ropa protectora aprobada por las normas locales pertinentes para evitar el contacto con la piel en base a los resultados de una evaluación de la exposición. La selección debe basarse en factores de uso, tales como niveles de exposición, concentración de la sustancia o de la mezcla, frecuencia y duración; condiciones físicas, como temperaturas extremas y otras condiciones de uso. Consulte con su fabricante para la selección de guantes / prendas de protección compatibles y apropiadas. Nota: los guantes de nitrilo pueden ser usados sobre guantes de polímero laminado para mejorar

Se recomienda el uso de guantes hechos con los siguientes materiales:

Grosor (mm) Tiempo de penetración Material Polímero laminado No hay datos disponibles No hay datos disponibles

Cuando únicamente se prevea contacto ocasional, pueden ser utilizados guantes de materiales alternativos. En caso de contacto con los guantes, quitarlos inmediatamente y reemplazarlos por unos nuevos. En caso de contacto ocasional, se pueden utilizar guantes de los siguientes materiales:Caucho de nitrilo

Normas aplicables

Utilizar guantes ensayados según la norma EN 374

Protección respiratoria.

Puede ser necesario un estudio de exposición para decidir si se requiere protección respiratoria, si se necesita protección respiratoria, utilizar la protección como parte de un programa de protección respiratoria. Basandose en los resultados del estudio de exposición, seleccionar entre uno de los siguientes tipos de protección para reducir la exposición por inhalación: Respirador de media máscara o máscara completa purificadora de aire adecuada para vapores orgánicos

Para cuestiones acerca si un producto es apropiado para una aplicación específica, consulte con su proveedor de proteción respiratoria.

Página: 5 de 17

Normas aplicables

Utilizar equipo de protección respiratoria conforme a la norma EN 140 o EN 136: filtros tipo A

SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas

9.1. Información basada en las propiedades físicas y químicas.

. Información basada en las propiedades lísicas y químicas	·	
Forma física	Líquido	
Color	Amarillo opaco, Blanco suave	
Olor	Ligeramente a vainilla	
Umbral de olor	No hay datos disponibles	
Punto de fusión/punto de congelación	No aplicable	
Punto/intervalo de ebullición	185 °C	
Inflamabilidad	No aplicable	
Límites de inflamación (LEL)	No aplicable	
Límites de inflamación (UEL)	No aplicable	
Punto de inflamación	Punto de inflamación > 93°C (200 °F)	
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	
pH	8 - 9	
Viscosidad cinemática	15.789 mm2/sg	
Solubilidad en agua	Moderado	
Solubilidad-no-agua	No hay datos disponibles	
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	No hay datos disponibles	
Densidad	0,9 - 1 g/ml	
Densidad relativa	0,95 [<i>Ref Std</i> :AGUA=1]	
Densidad de vapor relativa	No hay datos disponibles	
Características de las partículas	No aplicable	

9.2. Otra información.

9.2.2 Otras características de seguridad

Compuestos Orgánicos Volátiles (UE) 204 g/l

Rango de evaporaciónNo hay datos disponiblesPeso molecularNo hay datos disponibles

Porcentaje de volátiles 81,7 % En peso

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad.

Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.

10.2 Estabilidad química.

Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se producirá polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar.

Calor

10.5 Materiales incompatibles.

Ácidos fuertes Bases fuertes Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Sustancia

Condiciones

Ninguno conocido.

Consulte la sección 5.2 para los productos de descomposición peligrosos durante la combustión.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

La información a continuación puede no estar de acuerdo con la clasificación de materiales de la UE de la Sección 2 y/o las clasificaciones de ingredientes de la Sección 3 cuando las clasificaciones de los ingredientes específicos sean obligatorias de acuerdo a lo indicado por las autoridades competentes. Adicionalmente, la información y datos presentados en la Sección 11 se basan en las reglas de cálculo y clasificaciones del Sistema GHS de la ONU obtenidas a partir de evaluaciones de riesgos internas.

11.1. Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Síntomas de la exposición

Basándose en datos de ensavo y/o en información de los componentes, este material produce los siguientes efectos.

Inhalación:

Irritación del tracto respiratorio: los síntomas pueden incluir tos, estornudos, moqueo, dolor de cabeza, ronquera y dolor de garganta y nariz.

Contacto con la piel:

Irritación leve de la piel: los síntomas puede incluir enrojecimiento localizado, hinchazón, picazón y sequedad

Contacto con los ojos:

No se espera que, si hay contacto con los ojos durante el uso del producto, se produzca una irritación significativa.

Ingestión:

Irritación gastrointestinal: señales/síntomas pueden incluir dolor abdominal, estomacal, náuseas, vómitos y diarrea.

Datos toxicológicos

Si un compomente se menciona en la sección 3 pero no aparece en la siguiente tabla, o bien no hay datos disponibles o los datos no son suficientes para la clasificación.

Toxicidad aguda

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Producto completo	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5.000 mg/kg
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Ingestión:	Rata	LD50 > 15.000 mg/kg
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Dérmico	Compues tos similares	LD50 > 5.000 mg/kg
Arcilla	Inhalación- Polvo/Niebl a (4 horas)	Rata	LC50 > 2,07 mg/l
Arcilla	Dérmico	Compues tos	LD50 > 5.000 mg/kg

.000 mg/kg .200 mg/kg
200 mg/kg
200 mg/kg
.200 mg/kg
5.000 mg/kg
9.400 mg/kg
7.000 mg/kg
7 mg/kg
171 mg/l
_
) mg/kg
2

ATE= toxicidad aguda estimada

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Compues	Irritante suave
	tos similares	
Arcilla	Conejo	Irritación no significativa
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	Compues	Irritante suave
	tos	
	similares	
Polidimetilsiloxano	Conejo	Irritación no significativa
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y	Conejo	Corrosivo
2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)		

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Nombre	Especies	Valor
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Compues tos similares	Irritación no significativa
Arcilla	Conejo	Irritación no significativa
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	Compues tos similares	Irritación no significativa
Polidimetilsiloxano	Conejo	Irritación no significativa
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)	Conejo	Corrosivo

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
	_	
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Compuest	No clasificado
	os similares	
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	Compuest	No clasificado
	os	
	similares	
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y	Humanos	Sensibilización
2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)	у	
	animales	

Página: 8 de 17

Fotosensibilización

Nombre	Especies	Valor
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y	Humanos	No sensibilizante
2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)	У	
	animales	

Sensiblización de las vías respiratorias

Para los componente / componentes que, o bien los datos no están actualmente disponibles o los datos no son suficientes para la clasificación.

Mutagenicidad en células germinales.

viutagemeidau en ceitaias germinates.		
Nombre	Ruta	Valor
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	In Vitro	No mutagénico
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	In Vitro	No mutagénico
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y	In vivo	No mutagénico
2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)		
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y	In Vitro	Existen algunos datos positivos, pero no son
2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)		suficientes para la clasificación

Carcinogenicidad

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE	Dérmico	Ratón	No carcinogénico
247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)			
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE	Ingestión:	Rata	No carcinogénico
247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)			

Toxicidad para la reproducción

Efectos sobre la reproducción v/o sobre el desarrollo

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239- 6] (3:1)	Ingestión:	No clasificado para la reproducción femenina	Rata	NOAEL 10 mg/kg/día	2 generación
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239- 6] (3:1)	Ingestión:	No clasificado para la reproducción masculina	Rata	NOAEL 10 mg/kg/día	2 generación
Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239- 6] (3:1)	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 15 mg/kg/día	durante la organogénesis

Órgano(s) específico(s)

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Inhalació n	Irritación del sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	riesgos similares para la salud	NOAEL No disponible	
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	Inhalació n	Irritación del sistema respiratorio	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación	riesgos similares para la salud	NOAEL No disponible	
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -	Inhalació n	Irritación del sistema respiratorio	Puede causar irritación respiratoria	riesgos similares para la salud	NOAEL No disponible	

Página: 9 de 17

isotiazol-3- ona [n.o CE			
220-239-6] (3:1)			

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Inhalación	hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 6 mg/l	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Inhalación	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	LOAEL 1,5 mg/l	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Inhalación	sistema hematopoyético	No clasificado	Rata	NOAEL 6 mg/l	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Ingestión:	hígado	No clasificado	Rata	NOAEL 1.000 mg/kg/día	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Ingestión:	riñones y/o vesícula	No clasificado	Rata	LOAEL 100 mg/kg/día	13 semanas
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Ingestión:	sistema hematopoyético ojos	No clasificado	Rata	NOAEL 1.000 mg/kg/día	13 semanas
Arcilla	Inhalación	neumoconiosis	No clasificado	Compues tos similares	NOAEL No disponible	exposición ocupacional

Peligro por aspiración

Nombre	Valor
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	Peligro por aspiración
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	Peligro por aspiración

Por favor póngase en contacto en la dirección o el teléfono que aparecen en la primera página de la FDS para obtener información toxicológica adicional sobre este material y/o sus componentes.

11.2. Información sobre otros peligros

Este material no contiene ninguna sustancia que se considere un alterador endocrino para la salud humana.

SECCIÓN 12: Información ecológica

La siguiente información puede no estar de acuerdo con la clasificación de material de la UE en la Sección 2 y / o las clasificaciones de los ingredientes en la sección 3 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Además, las declaraciones y los datos que se presentan en la Sección 12 se basan en reglas de cálculo UN GHS y clasificaciones que derivan de evaluaciones de 3M.

12.2. Toxicidad.

No hay datos de ensayos disponibles para el producto

Material	CAS#	Organismo	Tipo	Exposición	Punto final de	Resultado de
					ensayo	ensayo
Hidrocarburos, C11- C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Algas verdes	Experimental	72 horas	EL50	>1.000 mg/l
Hidrocarburos, C11- C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Trucha Arcoiris	Experimental	96 horas	LL50	>1.000 mg/l

Hidrocarburos, C11-	926-141-6	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EL50	>1.000 mg/l
C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos						
Hidrocarburos, C11- C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEL	1.000 mg/l
Arcilla	Secreto comercial	Bacteria	Estimado	16 horas	EC10	1.400 mg/l
Arcilla	Secreto comercial	Algas verdes	Estimado	72 horas	EC50	2.500 mg/l
Arcilla	Secreto comercial	Pulga de agua	Estimado	48 horas	EC50	>100 mg/l
Arcilla	Secreto comercial	Pez cebra	Estimado	96 horas	LC50	>100 mg/l
Arcilla	Secreto comercial	Algas verdes	Estimado	72 horas	EC10	41 mg/l
Arcilla	Secreto comercial	Trucha Arcoiris	Estimado	30 días	NOEC	100 mg/l
Hidrocarburos, C11- C13, isoalcanos, <2% aromaticos	920-901-0	Algas verdes	Estimado	72 horas	EL50	>1.000 mg/l
Hidrocarburos, C11- C13, isoalcanos, <2% aromaticos	920-901-0	Trucha Arcoiris	Estimado	96 horas	LL50	>1.000 mg/l
Hidrocarburos, C11- C13, isoalcanos, <2% aromaticos	920-901-0	Pulga de agua	Estimado	48 horas	EL50	>1.000 mg/l
Hidrocarburos, C11- C13, isoalcanos, <2% aromaticos	920-901-0	Algas verdes	Estimado	72 horas	NOEL	1.000 mg/l
Polidimetilsiloxano	63148-62-9	N/A	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A
Mezcla de cera sintética y natural	Secreto comercial	N/A	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)		Fangos activos	Experimental	3 horas	NOEC	0,91 mg/l
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)		Bacteria	Experimental	16 horas	EC50	5,7 mg/l
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)		Copepod	Experimental	48 horas	EC50	0,007 mg/l
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)		Diatomeas	Experimental	72 horas	CEr50	0,0199 mg/l

ng.t.... 11 d. 15

Masa de reacción de: 5-	55965-84-9	Algas verdes	Experimental	72 horas	CEr50	0,027 mg/l
cloro-2- metil-4-						
isotiazolin-3-ona [n.o						
CE 247-500-7] y 2-						
metil-2H -isotiazol-3-						
ona [n.o CE 220-239-6]						
(3:1)						
Masa de reacción de: 5-	55965-84-9	Trucha Arcoiris	Experimental	96 horas	LC50	0,19 mg/l
cloro-2- metil-4-						1,7,7,7,8,7
isotiazolin-3-ona [n.o						
CE 247-500-7] y 2-						
metil-2H -isotiazol-3-						
ona [n.o CE 220-239-6]						
(3:1)						
	550(5.94.0	D	E	06 1	LC50	0.2/1
Masa de reacción de: 5-	33903-84-9	Pez cypronodum	Experimental	96 horas	LC30	0,3 mg/l
cloro-2- metil-4-		variegatus				
isotiazolin-3-ona [n.o						
CE 247-500-7] y 2-						
metil-2H -isotiazol-3-						
ona [n.o CE 220-239-6]						
(3:1)		<u> </u>	<u> </u>	1		
Masa de reacción de: 5-	55965-84-9	Pulga de agua	Experimental	48 horas	EC50	0,099 mg/l
cloro-2- metil-4-						
isotiazolin-3-ona [n.o						
CE 247-500-7] y 2-						
metil-2H -isotiazol-3-						
ona [n.o CE 220-239-6]						
(3:1)						
Masa de reacción de: 5-	55965-84-9	Diatomeas	Experimental	48 horas	NOEC	0,00049 mg/l
cloro-2- metil-4-						
isotiazolin-3-ona [n.o						
CE 247-500-7] y 2-						
metil-2H -isotiazol-3-						
ona [n.o CE 220-239-6]						
(3:1)						
Masa de reacción de: 5-	55965-84-9	Fathead Minnow	Experimental	36 días	NOEL	0,02 mg/l
cloro-2- metil-4-						
isotiazolin-3-ona [n.o	1	1				
CE 247-500-7] y 2-						
metil-2H -isotiazol-3-						
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)						
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6]		Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)		Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5-		Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4-		Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3-		Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3-		Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-		Algas verdes	Experimental	72 horas	NOEC	0,004 mg/l
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	· ·				
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6]	55965-84-9	Algas verdes Pulga de agua	Experimental Experimental	72 horas 21 días	NOEC	0,004 mg/l 0,004 mg/l
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4-	55965-84-9	· ·				
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o	55965-84-9	· ·				
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-	55965-84-9	· ·				
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3-	55965-84-9 55965-84-9	· ·				
metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2- metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-	55965-84-9 55965-84-9	· ·				

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	Nº CAS	Tipo de ensayo		I	Resultado de ensayo	Protocolo
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos		Experimental Biodegradación	28 días	Demanda biológica de oxígeno		OECD 301F - Manometric Respiro
Arcilla	Secreto comercial	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A

Página: 12 de 17

Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	920-901-0	Estimado Biodegradación	28 días	Demanda biológica de oxígeno	31.3 %DBO/D TO	OECD 301F - Manometric Respiro
Polidimetilsiloxano	63148-62-9	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Mezcla de cera sintética y natural	Secreto comercial	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4-isotiazolin- 3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Compuestos Análogoa Biodegradación	29 días		62 % desprendimient o de CO2/TCO2 (no supera la ventana de los 10 días)	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4-isotiazolin- 3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Experimental Hidrólisis		Vida media hidrolítica (pH 7)	> 60 días (t 1/2)	

12.3. Potencial de bioacumulación.

Material	Cas No.	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Hidrocarburos, C11-C14, n-alkanos, isoalcanos, cíclicos, < 2% aromáticos	926-141-6	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Arcilla	Secreto comercial	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromaticos	920-901-0	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Polidimetilsiloxano	63148-62-9	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Mezcla de cera sintética y natural	Secreto comercial	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H - isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Compuestos Análogoa BCF - Fish	28 días	Factor de bioacumulación	54	OCDE 305-Bioacumulación
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H - isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Compuestos Análogoa Bioconcentración		Log coeficiente partición octanol/agua	0.4	

12.4 Movilidad en suelo.

Material	Cas No.	Tipo de	Tipo de	Resultado de	Protocolo
		ensayo	estudio	ensayo	
Masa de reacción de: 5- cloro-2- metil-4- isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -	55965-84-9	Experimental Mobilidad en suelo	Koc		OCDE 106: Adsorción - Desorción, método de equilibrio por lotes

n/.:... 12 i. . . 17

isotiazol-3- ona [n.o CE			
220-239-6] (3:1)			

12.5. Resultados de estudio de PBT y vPvB.

Este material no contiene ninguna sustancia identificada como PBT o mPmB

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este material no contiene ninguna sustancia que se considere un alterador endocrino por efectos ambientales.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

El(los) tensiaoctivo(s) contenido(s) en este producto cumple(n) con los criterios de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento 648/2004/CE sobre detergentes.

SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos.

Desechar el contenido y/o el envase de acuerdo con la legislación local/ regional/ nacional/ internacional aplicable.

Antes de la eliminación, consulte todas las autoridades y reglamentaciones aplicables para asegurarse una clasifición adecuada. Tratar lso residuos en instalaciones autorizadas para residuos industriales. Como alternativa para la eliminación, incinerar en una instaclación de incineración de residuos autorizada. La destrucción adecuada puede precisar carburante adicional durante los procesos de incineración. Los envases limpios y vacíos pueden eliminarse como residuos no peligrosos. Consulte su normativa específica de aplicación y proveedores de servicios para determinar las opciones y requisitos posibles.

El código de residuos se basa en la aplicación del producto por el cliente. Puesto que esto está fuera del control del fabricante, no se dan códigos de residuo para productos unavez utilizados. Por favor diríjase al catálogo europeo de códigos de residuos (EWC - 2000/532/CE y sus posteriores modificaciones) para asignar el código de residuo correcto. Asegurese de que se cumple la legislación autonómica y/o nacional y utilice siempre un gestor de residuos autorizado.

Código UE de residuos (producto tal y cómo se vende)

200129* Detergentes que contienen sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No peligroso para el transporte.

	Transporte terrestre (ADR)	Transporte Aéreo (IATA)	Transporte Marino (IMDG)
14.1 Número ONU o número	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
ID			
14.2 Denominación oficial de transporte ONU	4.2 Denominación oficial de No hay datos disponibles ansporte ONU		No hay datos disponibles
14.3 Clase de mercancía peligrosa	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

14.4 Grupo de embalage	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.5 Peligros para el medio ambiente	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.6 Precauciones especiales para los usuarios	1	Por favor, consulte otras secciones de la FDS para más información.	Por favor, consulte otras secciones de la FDS para más información.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Control de temperatura	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Temperatura crítica	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Código de clasificación ADR	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Código de segregación IMDG	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Por favor, contacte con la dirección o el número de teléfono que figuran en la primera página de la FDS para obtener información adicional sobre el transporte / envío del material por ferrocarril (RID) o vías navegables interiores (ADN).

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Legislación específica sobre medio ambiente, seguridad y salud para la sustancia o mezcla.

Restricciones a la fabricación, comercialización y uso:

La siguiente sustancia/s contenida en este producto está sujeta a lo establecido en el Anexo XVII del Reglamento REACH sobre Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos.Los usuarios de este producto deben cumplir con las restricciones impuestas por la disposición mencionada anteriormente.

Ingrediente N° CAS

Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin- 55965-84-9

3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3-

ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)

Estado de la restricción: Incluido en el Anexo XVII del Reglamento REACH

Usos restringidos: Consulte el Anexo XVII del Reglamento EC 1907/2006 sobre condiciones de las restricciones.

Global inventory status

Contacte con el fabricante para más información. Los componentes de este producto cumplen los requerimientos de notificación establecidos por la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA). Todos los componentes que lo requieren están incluidos en la parte activa del Inventario "TSCA".

Directiva 2012/18/UE

Anexo 1, parte 1. Categorías de peligro Seveso. NINGUNO

Anexo 1, parte 2. Sustancias peligrosas nominadas Seveso. NINGUNO

Reglamento (UE) nº 649/2012

No hay productos químicos incluidas en la lista

15.2. Informe de seguridad química.

No se ha realizado la valoración de la seguridad química de esta mezcla. La valoración de la seguridad química de las sustancias contenidas pueden haber sido realizadas por los registrantes de las mismas de acuerdo a las obligaciones establecidas por el Reglamento (EC) No 1907/2006 y sus modificaciones.

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Lista de las frases H relevantes

EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos; con efectos nocivos duraderos.

Información revisada:

Sección 3: Composición/información en la tabla de ingredientes. - se modificó información.

Sección 04: Primeros auxilios - Síntomas y efectos (CLP) - se modificó información.

Sección 7: Información sobre precauciones de seguridad en la manipulación - se modificó información.

Sección 8: Tabla de límites de exposición profesional - se eliminó información.

Sección 8: Tabla de límites de exposición profesional - se modificó información.

Descripción de la Agencia en los límites de exposición - se eliminó información.

Sección 8: Información sobre la protección respiratoria recomendada - se modificó información.

Sección 8: STEL (VLA-EC) - se eliminó información.

Sección 8: TWA (VLA-ED) - se eliminó información.

Sección 9: Información sobre inflamabilidad (sólido, gas) - se eliminó información.

Sección 9: Información sobre inflamabilidad - se añadió información.

Sección 09: Olor - se modificó información.

Sección 11: Tabla toxicidad aguda - se modificó información.

Sección 11: Información sobre Peligros de cáncer - se eliminó información.

Sección 11: Tabla de carcinogenicidad - se modificó información.

Sección 11: Tabla de mutagenicidad de células madre - se modificó información.

Sección 11: Efectos sobre la salud - Información inhalación - se modificó información.

Sección 11: Tabla de irritación/daño grave ocular - se modificó información.

Sección 11: Tabla de Irritación/Corrosió cutánea - se modificó información.

Sección 11: Tabla de sensibilización cutánea - se modificó información.

Sección 11: Órganos diana - Tabla repetida - se modificó información.

Sección 12: Información sobre ecotoxicidad de los componentes - se modificó información.

Sección 12: Información sobre persistencia y degradabilidad - se modificó información.

Sección 12: Información sobre el potencial de bioacumulación - se modificó información.

Sección 13: Frase Estándar de Categoría de Residuo GHS - se modificó información.

Sección 15: Información sobre carcinogenicidad - se eliminó información.

Sección 15: Texto de sustancia Seveso - se eliminó información.

nc-t--- 16 t. 17

%

La infomación contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en nuestra información y mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en esta ficha o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario. Además, esta FDS se proporciona para transmitir información sobre salud y seguridad. En caso de que usted sea el importador nominal del producto en la Unión Europea, es usted responsable de todos los requerimientos regulatorios y normativos, incluyendo pero no limitándose únicamente a registro de productos, notificaciones, seguimiento de volúmenes de sustancias contenidas en los productos e incluso el registro potencial de dichas sustancias.

Las fichas de datos de seguridad de Meguiar's, Inc. Están disponibles en www.3m.com/es

D(: 17.1)