



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(revision) date 09-abr-2015

Versión 1

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

1.1 Identificador del producto

Código del producto ECOVER54
Nombre del producto Limpiador Multiusos
Internal Code 311030005
Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado Uso por los consumidores
Usos desaconsejados No hay información disponible

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

Nombre de la empresa
ECOVER CO-ORDINATION CENTER
Steenovenstraat 1A
2390 Malle Belgium
Phone: +32 (0)3 309 2500
Fax: +32 (0)3 311 7270

Responsable de ponerlo en el mercado
Véanse Nombre de la empresa

Dirección de correo electrónico sds@ecover.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia - §45 - (CE)1272/2008	
Bélgica	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Dinamarca	+45 82 12 12 12
Finlandia	09 471977
Francia	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Países Bajos	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
Portugal	808 250 143 - CIAV
España	+ 34 91 562 04 20
Suiza	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Reino Unido	03451 302230 - UK customer careline

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):
No está clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):
No está clasificado

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

Contiene (R)-p-mentha-1,8-diene. Puede provocar una reacción alérgica

2.3. Otros peligros

En condiciones normales ninguno.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

No es aplicable

3.2 mezclas

Nombre químico	Nº CE	Nº CAS	% en peso	Clasificación conforme a 67/548/CEE	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Alcohol etílico	200-578-6	64-17-5	1-5	F; R11	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457610-43
(R)-p-mentha-1,8-diene	227-813-5	5989-27-5	0.1-1	R10 Xi; R38-43 N; R50/53	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 3 (H226)	01-2119529223-47

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Consejo general	Si persisten los síntomas, llamar a un médico.
Contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y buscar atención médica.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua.
Ingestión	Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua. NO provocar el vómito. Consultar a un médico.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Para más información, ver la sección 2. Para más información, ver la sección 11.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**Nota para el personal médico** Tratar los síntomas.**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno

Medios de extinción no apropiados

Ninguno/a

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno conocido

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Evítese el contacto con los ojos

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Métodos de limpieza**

Recupere el material utilizable en un contenedor limpio que pueda ser cerrado para su reutilización. Barra el material contaminado y elimínelo como residuos químicos. Elimine el resto con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

SECCIÓN 12: Información ecológica

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Evítese el contacto con los ojos

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas

Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténgase fuera del alcance de los niños

Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado

No almacene a <0°C y >40°C.

7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control**

Nombre químico	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Alemania
----------------	---------------	-------------	---------	--------	----------

Alcohol etílico		STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1910 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling / Peak: 1000 ppm Ceiling / Peak: 1920 mg/m ³ Skin
(R)-p-mentha-1,8-diene			TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³		TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m ³ Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 112 mg/m ³ Skin TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³

Nombre químico	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
Alcohol etílico		TWA: 1000 ppm	Skin STEL: 1900 mg/m ³ TWA: 260 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³
(R)-p-mentha-1,8-diene				TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m ³	

Nombre químico	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
Alcohol etílico	STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³ TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³ TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³	STEL: 1000 ppm
(R)-p-mentha-1,8-diene		STEL: 40 ppm STEL: 220 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m ³		TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³	

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos En condiciones normales ninguno.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Use gafas de seguridad al limpiar material liberado accidentalmente.

Protección de las manos

En operaciones donde se pueda producir un contacto prolongado o repetido con la piel, deben utilizarse guantes impermeables.

Controles de exposición medioambiental No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Olor Limón
color amarillo claro

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
pH	6.25	

Punto de fusión / punto de congelación		No hay información disponible
Punto de ebullición / intervalo de ebullición		No hay información disponible
Punto de inflamación	55-100 °C	
tasa de evaporación		No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)		No hay información disponible
Límite de inflamabilidad con el aire		No hay información disponible
Límite superior de inflamabilidad		No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad		No hay información disponible
Presión de vapor		No hay información disponible
densidad de vapor		No hay información disponible
Densidad relativa	1.002	
Solubilidad en el agua		No hay información disponible
Solubilidad(es)	completamente soluble	
Coefficiente de partición		No hay información disponible
Temperatura de autoignición		No hay información disponible
Temperatura de descomposición		No hay información disponible
Viscosidad cinemática		No hay información disponible
Viscosidad dinámica		No hay información disponible
Propiedades explosivas	No es aplicable	
Propiedades comburentes	Ninguno/a	
9.2. Información adicional		
Contenido en COV (%)	4.09	

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se espera

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Para más información, ver la sección 7

10.5. Materiales incompatibles

No lo mezcle con otros productos de limpieza.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales ninguno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda según la información conocida o suministrada

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
----------------	-----------	--------------	---------------------

Alcohol etílico			= 124.7 mg/L (Rat) 4 h
(R)-p-mentha-1,8-diene		> 5 g/kg (Rabbit)	

irritación	No se espera
Sensibilización respiratoria o cutánea	Consulte la sección 15 para cualquiera de los ingredientes de sensibilización.
Contiene (R)-p-mentha-1,8-diene. Puede provocar una reacción alérgica	
carcinogenicidad	No se espera.
toxicidad para la reproducción	No se espera.
Mutagenicidad en células germinales	No se espera.
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	No se espera
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)	No se espera
Peligro por aspiración	No se espera
Efectos en los órganos diana	No se espera.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Producto
48h EC50 (dafnia - mg/l) (48HLCD) >1000 No tóxico

Ingredients

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Alcohol etílico		12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 10800: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
(R)-p-mentha-1,8-diene		0.619 - 0.796: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 35: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	

12.2. Persistencia y degradabilidad

Este producto no contiene ninguna sustancia persistente.
Los componentes tensioactivos utilizados en este producto cumplen con todos los requisitos de biodegradabilidad del reglamento UE 648/2004 (Reglamento sobre detergentes)
Los componentes tensioactivos utilizados en este producto son biodegradables anaeróbicamente

12.3. Potencial de bioacumulación

Este producto no contiene sustancias bioacumulables.

Nombre químico	Coefficiente de partición
Alcohol etílico	-0.32

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT)
Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB)

12.6. Otros efectos adversos

Este producto no contiene Almizcles Policíclicos o componentes de perfume nitroalmizcle.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

General La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

ADR No regulado

IMDG No regulado

RID No regulado

IATA No regulado

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

Reglamento (CE) N°. 648/2004 de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes:

non-ionic surfactants	< 5%
parfum, Limonene	

Clase de peligro para el agua (WGK) ligeramente peligroso para el agua (WGK 1)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3

H315 - Provoca irritación cutánea

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

H226 - Líquidos y vapores inflamables

H225 - Líquido y vapores muy inflamables

H319 - Provoca irritación ocular grave

Procedimiento de clasificación

Método de cálculo

En base a datos de ensayos

Nota de revisión

Primera versión de esta SDS en este nuevo formato.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad