

# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

#### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### 1.1. Identificador del producto:

#### Nombre comercial:

**ECOMIX® PURE ACTIVE** 

Concentrado para dilución. Limpiabaños.

UFI: 2KHG-F918-M20R-8DW7

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

#### Usos pertinentes identificados:

AISE-P403: Limpiador para suelos; Proceso manual

AISE-P306: Limpiador para sanitarios; Proceso manual de pulverizado y limpieza con paño

Restringido a usos profesionales

#### Usos desaconsejados:

El producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos que se indican

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

SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA) C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallès (Barcelona) - España (Spain) Tel. +34 937 195 430 info@sucitesa.com - www.sucitesa.com

### 1.4. Teléfono de emergencia:

Suministros Científicos Técnicos S.A.U (SUCITESA): (+34) 937 195 430 (Lunes a viernes: 9:00-13:30 y 15:30-18:00)

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 accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. (24 h.) 915 620 420 Consultar SECCION 4

#### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

# 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (CE) No 1272/2008 - CLP

 Otros peligros
 EUH208\_15

 Sens. cut. 1
 H317

 Les. oc. 1
 H318

 Acuático crónico. 3
 H412

# 2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta según Reglamento (CE) No 1272/2008 - CLP

Pictogramas de peligro:





### Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro (Frases H):

Página : 2 / 26



# Ficha de datos de seguridad

Código: 800338

Documento:

Nombre comercial: **ECOMIX® PURE ACTIVE** 

04LAB004

Idioma: **ESP** Emisión (fecha): 03/07/2014 Revisión (fecha): 15/11/2022 Versión:

# De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

EUH208 15 Contiene Benzyl salicylate, Citronellol, Geraniol, Limonene, Tetramenthylolglycoluril. Puede provocar una reacción

alérgica

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H318 Provoca lesiones oculares graves

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

#### Consejos de prudencia (Frases P):

P102 Mantener fuera del alcance de los niños P280\_13 Llevar guantes y gafas de protección

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las P305+P351+P338

lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

P501\_1 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos

#### Información adicional de la etiqueta

Contiene alkyl alcohol (c12-c14) ethoxylates Conservantes: Tetramethylolglycoluril

**USO PROFESIONAL** 

UFI: 2KHG-F918-M20R-8DW7

#### 2.3. Otros peligros:

El producto no cumple los criterios de clasificación para ser considerado PBT o vPvP, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) nº 1907/2006

No se conocen otros peligros

# SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

#### Identificador del producto:

**ECOMIX® PURE ACTIVE** 

#### Sustancias peligrosas:

CAS No. / EC No. / REACH No.	68439-50-9 / 500-213-3 / 01-2119487984-16-XXXX /
Nombre EC	Alcohol (C12-14) etoxilado
Nombre IUPAC	Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated
Rangos de concentración - %	< 15
Clasificación CLP	H302: Tox. ag. 4- H318: Les. oc. 1- H412: Acuático crónico. 3-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	M(chro)=1
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >300 / =<2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria ATEinh.vap >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable

Página: 3 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

 $\textbf{Nombre comercial:} \qquad \mathsf{ECOMIX} \\ \texttt{@ PURE ACTIVE}$ 

CAS No. / EC No. / REACH No.	5392-40-5 / 226-394-6 / 01-2119462829-23-XXXX /
Nombre EC	Citral
Nombre IUPAC	(2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal
Rangos de concentración - %	< 0,05
Clasificación CLP	H315: Irrit cut. 2- H317: Sens. cut. 1- H319: Irrit. oc. 2-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria No se dispone de datos
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable
CAS No. / EC No. / REACH No.	5989-27-5 / 227-813-5 / 01-2119529223-47-XXXX /
Nombre EC	Limoneno
Nombre IUPAC	4-isopropenyl-1-methylcyclohexene
Rangos de concentración - %	< 0,5
Clasificación CLP	H226: Líq. infl. 3- H315: Irrit cut. 2- H317: Sens. cut. 1- H319: Irrit. oc. 2- H400: Acuático agudo. 1- H410: Acuático crónico. 1-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	M(acute)=1 / M(chronic)=1
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria No se dispone de datos
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable
CAS No. / EC No. / REACH No.	106-22-9 / 203-375-0 / 01-2119453995-23-XXXX /
Nombre EC	Citronellol
Nombre IUPAC	3,7-dimethyloct-6-en-1-ol
Rangos de concentración - %	< 0,05
Clasificación CLP	H315: Irrit cut. 2- H317: Sens. cut. 1- H319: Irrit. oc. 2-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria ATEinh.vap >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No es aplicable

Página: 4 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

 $\textbf{Nombre comercial:} \qquad \mathsf{ECOMIX} \\ \texttt{@ PURE ACTIVE}$ 

CAS No. / EC No. / REACH No.	106-24-1 / 203-377-1 / 01-2119552430-49-XXXX /
Nombre EC	Geraniol
Nombre IUPAC	3,7-dimethylocta-(E)-2,6-dien-1-ol
Rangos de concentración - %	< 0,05
Clasificación CLP	H317: Sens. cut. 1-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria ATEinh.vap >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No es aplicable
CAS No. / EC No. / REACH No.	127-51-5 / 204-846-3 / 01-2120138569-45-XXXX /
Nombre EC	Alfa-isometil ionona
Nombre IUPAC	3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one
Rangos de concentración - %	< 0,05
Clasificación CLP	H411: Acuático crónico. 2-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	M(chronic)=1
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria ATEinh.vap >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable
CAS No. / EC No. / REACH No.	64-17-5 / 200-578-6 / 01-2119457610-43-XXXX /
Nombre EC	Etanol
Nombre IUPAC	Ethanol
Rangos de concentración - %	< 5
Clasificación CLP	H225: Líq. infl. 2-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria ATEinh.vap >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable

**Página:** 5 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

CAS No. / EC No. / REACH No.	67-63-0 / 200-661-7 / 01-2119457558-25-XXXX /
Nombre EC	Isopropanol
Nombre IUPAC	Propan-2-ol
Rangos de concentración - %	< 5
Clasificación CLP	H225: Líq. infl. 2- H319: Irrit. oc. 2- H336: STOT única 3-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria ATEinh.vap >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable
CAS No. / EC No. / REACH No.	68891-38-3 / 500-234-8 / 01-2119488639-16-XXXX /
Nombre EC	Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Nombre IUPAC	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Rangos de concentración - %	< 10
Clasificación CLP	H315: Irrit cut. 2- H318: Les. oc. 1-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria ATEinh.vap >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable
CAS No. / EC No. / REACH No.	97-53-0 / 202-589-1 / 01-2119971802-33-XXXX /
Nombre EC	Eugenol
Nombre IUPAC	4-allyl-2-methoxyphenol
Rangos de concentración - %	< 0,05
Clasificación CLP	H317: Sens. cut. 1- H319: Irrit. oc. 2-
Límites de concentración específicos CLP	
Factor M	
Estimación de la toxicidad aguda (ATE)	Oral ATEoral >2000 mg/kg Cutánea ATEcut >2000 mg/kg Respiratoria ATEinh.vap >20,0 mg/l
Uso de la sustancia en nanoforma	No aplicable

<sup>(\*)</sup> Para el texto completo de las frases mencionadas en esta Sección, ver la Sección 16.



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

#### **SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS**

#### Consultas Instituto Nacional Toxicología:

EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

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 accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. (24h.) 915 620 420.

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO. Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Traslade al intoxicado a un centro hospitalario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase. Se recomienda a las personas que dispensan los primeros auxilios el uso de equipos de protección individual.

#### Exposición por inhalación

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

#### Exposición dérmica:

Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse

#### Exposición ocular:

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

#### Exposición oral:

Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

# Exposición por inhalación:

Efectos no significativos

#### Exposición dérmica:

Efectos no significativos

### Exposición ocular:

Dolor, visión borrosa, quemaduras profundas graves.

## Exposición oral:

Irritación del aparato digestivo, dolor abdomen, diarrea, vómitos.

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

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1. Medios de extinción

## Medios de extinción apropiados:

Agua pulverizada, Espuma, Agentes extintores secos.

#### Medios de extinción no apropiados:

En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores.

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No combustible. Puede producir emanaciones tóxicas, corrosivas, irritantes y sofocantes en caso de incendio. Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO2), etc.

## 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

# Equipos de protección especial

Protecciones: Equipo de protección química (traje, guantes, protección ojos/cara, etc). Aparato respiratorio autónomo.

#### Recomendaciones:

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos. Evitar que los productos contra incendios pasen a alcantarillas o cursos de agua. Los

Página: 7 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

residuos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben gestionarse de acuerdo con las normativas vigentes.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Usar equipo protector adecuado. Consultar SECCION 8. No dejar que pase a las alcantarillas o a los cursos de agua. Si esto ocurre, avisar a las autoridades pertinentes según la legislación local.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

Mantener alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza:

Vertido de líquidos: Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes (tierra, arena y demás absorbentes minerales) y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la normativa local vigente.

Vertido de sólidos: Recoger el vertido y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la normativa local vigente. Consultar SECCION 13.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar SECCION 8 y 13.

#### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad. No comer, beber, ni fumar en las zonas de trabajo. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar según la legislación local. Almacenar los envases entre 5 y 35°C en un lugar seco, bien ventilado, lejos de fuentes de calor y luz solar directa. Garantizar una rotación adecuada de los productos. Los más antiguos deben ser los primeros en consumirse. No superar los 36 meses de almacenamiento, plazo de caducidad estimado para productos almacenados en condiciones ambientales adecuadas.

#### 7.3. Usos específicos finales

Consultar SECCION 1

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

ESPAÑA - Valores límite de exposición profesional (Fuente: Instituto Nacional de Higiene y Seguridad en el Trabajo)

CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alpha-isomethyl ionone
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
VALORES LÍMITE - 8 horas	5 ppm
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / D-limonene
VALORES LÍMITE - 8 horas	30 ppm - 168 mg/m3
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Ethanol
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	1000 ppm - 1910 mg/m3
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
VALORES LÍMITE - 8 horas	200 ppm - 500 mg/m3
VALORES LÍMITE - Corta duración	400 ppm - 1000 mg/m3
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-C14) ethoxylated
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Sodium lauryl EO(1-5) sulfate
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
VALORES LÍMITE - 8 horas	No establecido
VALORES LÍMITE - Corta duración	No establecido

## Niveles sin efecto derivado (DNEL) y Concentraciones previstas sin efecto (PNEC)

No disponibles para la mezcla

#### 8.2. Controles de la exposición

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad. No comer, beber, ni fumar en las zonas de trabajo. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. La información que figura a continuación es aplicable a los usos indicados en la sección 1. Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso. Para obtener más información consulte la Ficha Técnica del producto.

(La información debería ser confirmada por el evaluador de los puestos de trabajo.)

## Controles técnicos apropiados

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

#### **PRODUCTO PURO - SIN DILUIR**

### Protección de los ojos/la cara:

Se recomienda el uso de gafas de protección de acuerdo con la norma UNE-EN 166, si existe riesgo de salpicaduras.

#### Protección de la piel:

### - Protección de las manos:

Guantes impermeables, de acuerdo con la norma UNE-EN374.

#### - Otros:

Indumentaria de trabajo adecuada, en función de las condiciones de aplicación del producto.



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

# Protección respiratoria:

No es necesario, en condiciones recomendadas de uso





#### Peligros térmicos:

No se conocen peligros térmicos.

# SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

Estado físico: Líquido transparente

Color: Rojo
Olor: Rosas

Punto de fusión / punto de congelación:No se dispone de datosPunto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:No se dispone de datosInflamabilidad:No inflamable (> 60°C)

Punto de inflamación: >90°C

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:No se dispone de datosTemperatura de auto-inflamación:No se dispone de datosTemperatura de descomposición:No se dispone de datos

pH: 4+-1

Viscosidad cinemática:No aplicableSolubilidad:Soluble en agua

Coeficiente de reparto n-octanol/agua:No se aplica a las mezclasPresión de vapor:No se dispone de datosDensidad de vapor relativa:No se dispone de datos

Densidad y/o densidad relativa: 1,02+-0,01

Características de las partículas: Producto líquido. No aplicable. Se aplica únicamente a los sólidos

9.2. Otros datos:

 Propiedades explosivas:
 No es explosivo

 Propiedades comburentes:
 No es comburente

Información adicional:

No se dispone de otros datos adicionales

# SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

#### 10.1. Reactividad

No se conocen peligros de reactividad en condiciones normales de almacenamiento y uso.

# 10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

Página: 10 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor, llama, fuentes de ignición, presión, luz solar directa y manipulación inadecuada de los envases.

#### 10.5. Materiales incompatibles

No presenta riesgos específicos a destacar

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso. En caso de combustión, ver SECCIÓN 5.

# SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

No se dispone de datos sobre la mezcla. Se facilita información sobre las sustancias enumeradas en la sección 3.

## Toxicidad aguda:

CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 300-2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	LC50 (4H) > 5 mg/l (mist) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	LC50 (4H) > 20000 ppmV (gas) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	LC50 (4H) 0,5-2 mg/l (vapor) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	LC50 (4H) > 20 mg/l (vapor) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	LC50 (4H) > 5 mg/l (mist) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403

Página: 11 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401
Resultado / Vía de exposición / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403

# Corrosión o irritación cutáneas/Lesiones oculares graves o irritación ocular

CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492

Página: 12 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	Corrosivo - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Vía de exposición / Método	No irritante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431
Resultado / Vía de exposición / Método	Irritante - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492

# Sensibilización respiratoria o cutánea:

ocholomización respiratoria o catalica.	
CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
Resultado / Vía de exposición / Método	Sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Vía de exposición / Método	Sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Vía de exposición / Método	No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Vía de exposición / Método	Sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Vía de exposición / Método	Sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado / Vía de exposición / Método	No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Vía de exposición / Método	No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido

Página: 13 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

 $\textbf{Nombre comercial:} \qquad \mathsf{ECOMIX} \\ \texttt{@ PURE ACTIVE}$ 

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Vía de exposición / Método	No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No sensibilizante - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Vía de exposición / Método	No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Vía de exposición / Método	Sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
Resultado / Vía de exposición / Método	No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido

#### Mutagenicidad en células germinales

Mutagenicidad en células germinales:	
CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476

Página: 14 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

 $\textbf{Nombre comercial:} \qquad \mathsf{ECOMIX} \\ \texttt{@ PURE ACTIVE}$ 

CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476
Carcinogenicidad:	<u>'</u>
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona

Carcinogenicidad:	
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Método	No se dispone de datos - Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451

Página: 15 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

**Documento:** 04LAB004 **Código:** 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 451
Toyleidad nave la vanvaduación.	

CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Método	No se dispone de datos - Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Método	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416

Página: 16 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

**Documento:** 04LAB004 **Código:** 800338

 $\textbf{Nombre comercial:} \qquad \mathsf{ECOMIX} \\ \texttt{@ PURE ACTIVE}$ 

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido

Página: 17 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido

## Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida

CAS no. / Nombre EC	106-22-9 / Citronellol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409  STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
•	
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411  STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
Resultado / Vía de exposición / Método Resultado / Vía de exposición / Método CAS no. / Nombre EC	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411  STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413  5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método  CAS no. / Nombre EC  Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411  STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413  5989-27-5 / Limoneno  STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método  CAS no. / Nombre EC  Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411  STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413  5989-27-5 / Limoneno  STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409  STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método  CAS no. / Nombre EC  Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411  STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413  5989-27-5 / Limoneno  STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409  STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411  STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método  CAS no. / Nombre EC  Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método  Resultado / Vía de exposición / Método  CAS no. / Nombre EC	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411  STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413  5989-27-5 / Limoneno  STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409  STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411  STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413  64-17-5 / Etanol

Página: 18 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

**Documento:** 04LAB004 **Código:** 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411
Resultado / Vía de exposición / Método	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413

#### Peligro por aspiración

106-22-9 / Citronellol
No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline
106-24-1 / Geraniol
No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline
127-51-5 / Alfa-isometil ionona
No se dispone de datos - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409
5392-40-5 / Citral
No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guídeline
5989-27-5 / Limoneno
No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline
64-17-5 / Etanol
No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline
67-63-0 / Isopropanol
No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline
68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guídeline
68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline

Página: 19 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado	No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm2/s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline

#### 11.2. Información sobre otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

No contiene sustancias identificadas como alteradores endocrinos

#### Otros datos

No se dispone de datos

# SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de datos sobre la mezcla. Se facilita información sobre las sustancias enumeradas en la sección 3.

#### 12.1. Toxicidad

12.1. TOXICIUAU	
CAS no. / Nombre EC	106-22-6 / Citronellol
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peces / Leucescus idus
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Scenedesmus subspicatus
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peces / Danio rerio
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 10 mg/l / Peces / Oncorhynchus mykiss
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 1-10 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / > 1 mg/l / Algas / Pseudokirchneriella subcapitata
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peces / Leucescus idus
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 0,1 -<=1 mg /l / Peces / Pimephales promelas
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 0,1 -<=1 mg /l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 0,1 -<= 1 mg /l / Crustáceos / Daphnia magna  EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie CAS no. / Nombre EC	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus  64-17-5 / Etanol

Página: 20 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peces / Pimephales promelas
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / No se dispone de datos / Algas / No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 1 mg/l / Peces / Cyprinus carpio
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 1 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / > 1 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peces / Danio rerio
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Scenedesmus subspicatus
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peces / Danio rerio
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parámetro / Resultado / Organismo / Especie	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus

# 12.2. Persistencia y degradabilidad:

<del></del>	
CAS no. / Nombre EC	106-22-6 / Citronellol
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Página: 21 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

**Documento:** 04LAB004 **Código:** 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado / Método	Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301
Otros:	La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

## 12.3. Potencial de bioacumulación:

106-22-6 / Citronellol
logKow <4,5. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
106-24-1 / Geraniol
logKow <4,5. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
127-51-5 / Alfa-isometil ionona
No se dispone de datos
5392-40-5 / Citral
No se dispone de datos
5989-27-5 / Limoneno
No se dispone de datos
64-17-5 / Etanol
logKow <4,5. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
67-63-0 / Isopropanol
logKow <4,5. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
No se dispone de datos

Página: 22 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado	logKow <4,5. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado	No se dispone de datos
12.4. Movilidad en el suelo:	
040 · · · (N.· ·· b · · E0	400.00 0 / 074

12.4. WOVIIIUAU EII EI SUEIO.	
CAS no. / Nombre EC	106-22-6 / Citronellol
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
	ov ii o ii zumoi
Resultado	No se dispone de datos
Resultado	No se dispone de datos
Resultado CAS no. / Nombre EC	No se dispone de datos  67-63-0 / Isopropanol
Resultado CAS no. / Nombre EC Resultado	No se dispone de datos  67-63-0 / Isopropanol  No se dispone de datos
Resultado CAS no. / Nombre EC Resultado CAS no. / Nombre EC	No se dispone de datos  67-63-0 / Isopropanol  No se dispone de datos  68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado  CAS no. / Nombre EC  Resultado  CAS no. / Nombre EC  Resultado	No se dispone de datos  67-63-0 / Isopropanol  No se dispone de datos  68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado  No se dispone de datos
Resultado  CAS no. / Nombre EC  Resultado  CAS no. / Nombre EC  Resultado  CAS no. / Nombre EC	No se dispone de datos  67-63-0 / Isopropanol  No se dispone de datos  68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado  No se dispone de datos  68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio

# 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

CAS no. / Nombre EC	106-22-6 / Citronellol
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006

Página: 23 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado	La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n º 1907/2006

# 12.6. Propiedades de alteración endocrina

CAS no. / Nombre EC	106-22-6 / Citronellol
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina

Página: 24 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

**Documento:** 04LAB004 **Código:** 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado	No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina

## 12.7. Otros efectos adversos:

CAS no. / Nombre EC	106-22-6 / Citronellol
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	106-24-1 / Geraniol
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	127-51-5 / Alfa-isometil ionona
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	5989-27-5 / Limoneno
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	64-17-5 / Etanol
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	67-63-0 / Isopropanol
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	68439-50-9 / Alcohol (C12-14) etoxilado
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	68891-38-3 / Alcohol, C12-14, etoxilado, sulfato, sales de sodio
Resultado	No se dispone de datos
CAS no. / Nombre EC	97-53-0 / Eugenol
Resultado	No se dispone de datos

Página: 25 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

#### SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No se permite el vertido directo del producto puro en las alcantarillas y cursos de agua. Los residuos y los envases vacíos deben ser tratados según la legislación vigente.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### 14.1. Número ONU o número ID

No clasificado

#### 14.2. Designación oficial de transporte de la Naciones Unidas

No clasificado - No aplicable

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

No aplicable

#### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente:

Consultar SECCION 2

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Consultar SECCION 8

## **Exenciones por formato ADR:**

No aplicable

#### Grupo de segregación IMDG:

No aplicable

#### Contaminante marino IMDG:

No aplicable

## 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

El producto no se transporta a granel en cisternas

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

# Normativa detergentes - Reglamento (CE) No 648/2004 y modificaciones:

Aplicable. Los tensioactivos utilizados en la formulación del detergente, si se mencionan en el apartado siguiente, cumplen los criterios de biodegradación aeróbica final (mineralización) establecidos en el Reglamento Europeo (CE) Nº 648/2004 sobre detergentes. Biodegradabilidad = superior al 60% en el plazo de 28 días.

#### Contenido según REGLAMENTO (CE) Nº648/2004 sobre detergentes:

Tensioactivos aniónicos 5-15%. Tensioactivos no iónicos 5-15%. Perfumes. Limonene. Hydroxycitronellal. Citronellol. Geraniol. Alpha-isomethyl ionone. Eugenol. Citral. Tetramethylolglycoluril.

## Normativa biocidas - Reglamento (CE) No 1451/2007 y modificaciones:

No aplicable

## Normativa cosméticos - Reglamento (CE) No 1223/2009 y modificaciones:

No aplicable

#### Otras normativas:

No aplicable

### Reglamento (CE) Nº 1907/2009 (REACH)

El producto es una mezcla. Todos los componentes han sido registrados, pre-registrados o están exentos del registro REACH

## Anexo XIV-REACH (Lista de sustancias sujetas a autorización - SHVC)

El producto NO contiene sustancias incluidas en la lista de candidatas a ser consideradas como sustancias altamente preocupantes, según la Agencia Química Europea (ECHA)

Página: 26 / 26



# Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

 Documento:
 04LAB004

 Código:
 800338

Nombre comercial: ECOMIX® PURE ACTIVE

 Idioma:
 ESP

 Emisión (fecha):
 03/07/2014

 Revisión (fecha):
 15/11/2022

 Versión:
 13

## Registros:

H225

H412

Fabricado en U.E (España)

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química:

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla. El producto contiene sustancias para las que aún se requieren valoraciones de seguridad química.

## **SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

#### Modificaciones del documento:

15/11/2022 : Información ajustada de acuerdo con el Reglamento (CE) n º 2020/878.Correcciones: Sección 2

18/10/2021: Código UF

01/03/2017: Información ajustada de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 830/2015

12/01/2015: Información ajustada de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, Anexo II

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

#### Texto completo de las frases mencionadas en la sección 3:

Líquido y vapores muy inflamables

11220	Elquido y vaporeo may ilmamableo
H226	Líquidos y vapores inflamables
H302	Nocivo en caso de ingestión
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

# Abreviaciones y acrónimos:

- · AISE Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- OEDC Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
- EUH CLP Frases de peligro específico
- DNEL Nivel Derivado Sin Efecto
- PBT Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- REACH Nº Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- PNEC Concentración Prevista Sin Efecto
- vPvB Muy Persistente y muy Bioacumulativa

Siempre será responsabilidad del usuario la adopción de las medidas oportunas con respecto a la protección de la salud, la seguridad en el trabajo y la protección del medio ambiente, asegurándose de que los medios, las instalaciones, el personal implicado y los servicios son los apropiados para el almacenamiento, manejo y empleo del producto, y de que se cumplan siempre las exigencias establecidas por la legislación vigente.

La información contenida en el presente documento está basada en los conocimientos actuales y en la legislación aplicable de la CE, en tanto que las condiciones de utilización por los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos que se indican en el Epígrafe 1 de este documento. Los usuarios deberán asegurarse de la idoneidad del producto para los fines propuestos en la ficha y para las condiciones específicas de empleo, incluso mediante ensayos previos, si ello fuera necesario. En consecuencia, Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. declina toda responsabilidad derivada del empleo inadecuado del producto.

El Departamento Técnico de Suministros Científicos Técnicos, S.A.U., atenderá cualquier consulta técnica de los usuarios.

La versión vigente de este documento está disponible únicamente en la página web www.sucitesa.com. Para evitar la distribución de versiones obsoletas, recomendamos no guardar copias o comprobar previamente que el documento no ha sido modificado.