

## 1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- Identificador del producto
- Nombre comercial: Citronella oil  
Aetheroleum citronella
- Número del artículo:  
700877  
100317
- Número CAS:  
89998-15-2
- Número CE:  
289-753-6
- Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados  
No existen más datos relevantes disponibles.
- Utilización del producto / de la elaboración Aromáticos
- Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:  
FAGRON S.R.L.  
Intendente Neyer, 924  
Beccar – San Isidro  
[www.fragron.ar](http://www.fragron.ar)
- Área de información:  
Tel: +5411 4742-5625  
Fax: +5411 4742-5361
- Teléfono de emergencia: +54 11 4962 2247

## 2 Identificación de los peligros

- Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008



llama

Flam. Liq. 3            H226 Líquidos y vapores inflamables.



peligro para la salud

Muta. 2            H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.  
Carc. 2            H351 Se sospecha que provoca cáncer.  
Asp. Tox. 1        H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.



corrosión

Eye Dam. 1            H318 Provoca lesiones oculares graves.

(continua en página 2)

Nombre comercial: Citronella oil  
Aetheroleum citronella

(continua en página 1 )



medio ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

· Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE



T; Tóxico

Muta. Cat. 3

R46: Puede causar alteraciones genéticas hereditarias.



Xn; Nocivo

R40-65: Posibles efectos cancerígenos. Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.



Xi; Irritante

R38-41: Irrita la piel. Riesgo de lesiones oculares graves.



Xi; Sensibilizante

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.



N; Peligroso para el medio ambiente

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Carc. Cat. 3

· Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente: Nulo

· Elementos de la etiqueta

· Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09

· Palabra de advertencia Peligro

· Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

(continua en página 3 )

Nombre comercial: Citronella oil  
Aetheroleum citronella

(continúa en página 2)

- Consejos de prudencia
  - P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
  - P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.
  - P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...
  - P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
  - P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...
  - P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
- Otros peligros
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.

### 3 Composición/información sobre los componentes

- Caracterización química: Sustancias
- Denominación N° CAS  
89998-15-2 Citronella oil  
Aetheroleum citronella
- Número(s) de identificación
- Número CE: 289-753-6

### 4 Primeros auxilios

- Descripción de los primeros auxilios
- En caso de inhalación del producto:  
Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.  
Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
- En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- En caso de con los ojos:  
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.
- En caso de ingestión: Enjuagar la boca y beber mucha agua.
- Indicaciones para el médico:
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente  
No existen más datos relevantes disponibles.

### 5 Medidas de lucha contra incendios

- Medios de extinción
- Sustancias extintoras apropiadas:  
CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.

(continúa en página 4)

Nombre comercial: Citronella oil  
Aetheroleum citronella

(continua en página 3)

- Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

## 6 Medidas en caso de vertido accidental

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No es necesario.
- Precauciones relativas al medio ambiente:  
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.  
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.  
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- Métodos y material de contención y de limpieza:  
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.  
Asegurar suficiente ventilación.
- Referencia a otras secciones  
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## 7 Manipulación y almacenamiento

- Manipulación:  
· Precauciones para una manipulación segura Abrir y manejar el recipiente con cuidado.
- Prevención de incendios y explosiones:  
Proteger del calor.  
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.  
Tener preparados los aparatos respiratorios.
- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- Almacenamiento:  
· Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
- Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Proteger del calor y de la luz directa del sol.
- Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

## 8 Controles de exposición/protección individual

- Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:  
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- Parámetros de control
- Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: Nulo.
- Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- Controles de la exposición
- Equipo de protección individual:
- Medidas generales de protección e higiene:  
Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.  
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

(continua en página 5)

Nombre comercial: Citronella oil  
Aetheroleum citronella

(continua en página 4 )

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con la piel.

· Protección respiratoria:

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

· Protección de manos:



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de ojos:



Gafas de protección herméticas

## 9 Propiedades físicas y químicas

· Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Aspecto:

Forma: No determinado.

Color: No determinado.

· Olor: Característico

· Umbral olfativo: No determinado.

· valor pH: No determinado.

· Cambio de estado

Punto de fusión /campo de fusión: Indeterminado.

Punto de ebullición /campo de ebullición: Indeterminado.

· Punto de inflamación: No aplicable.

· Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): No aplicable.

(continua en página 6 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 6/8

fecha de impresión 20.01.2014

Revisión: 20.01.2014

Número de versión 3

Nombre comercial: Citronella oil  
Aetheroleum citronella

(continua en página 5 )

· Temperatura de ignición:	
Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Autoinflamabilidad:	
No determinado.	
· Peligro de explosión:	
No determinado.	
· Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
· Presión de vapor:	
No determinado.	
· Densidad:	
Indeterminado.	
· Densidad relativa	
No determinado.	
· Densidad de vapor	
No determinado.	
· Velocidad de evaporación	
No aplicable.	
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	
No determinado.	
· Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	
No determinado.	
· Viscosidad:	
Dinámica:	
No determinado.	
Cinemática:	
No determinado.	
· Información adicional	
No existen más datos relevantes disponibles.	

## 10 Estabilidad y reactividad

- Reactividad
- Estabilidad química
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## 11 Información toxicológica

- Información sobre los efectos toxicológicos
- Toxicidad aguda:
- Efecto estimulante primario:
- en la piel: Irrita la piel y las mucosas.
- en el ojo: Produce irritaciones fuertes con el riesgo de perjudicar seriamente los ojos.
- Sensibilización: Posible sensibilización al entrar en contacto con la piel.

(continua en página 7 )

AR

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 7/8

fecha de impresión 20.01.2014

Revisión: 20.01.2014

Número de versión 3

Nombre comercial: Citronella oil  
Aetheroleum citronella

- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)  
Muta. 2, Carc. 2

(continua en página 6 )

## 12 Información ecológica

- Toxicidad
- Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- Comportamiento en sistemas ecológicos:
- Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- Efectos ecotóxicos:
- Observación: Tóxico para peces.
- Indicaciones medioambientales adicionales:
- Indicaciones generales:  
Nivel de riesgo para el agua 3 (autoclasificación): muy peligroso para el agua  
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados, ni siquiera en pequeñas cantidades.  
Una cantidad ínfima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.  
Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.  
tóxico para organismos acuáticos
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.
- Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

## 13 Consideraciones relativas a la eliminación

- Métodos para el tratamiento de residuos
- Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- Embalajes sin limpiar:
- Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## 14 Información relativa al transporte

- |  |   |
|--|---|
| · Número UN  | UN3082  |
| · ADR, IMDG, IATA  |   |
| · Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE,<br>N.E.P. (Citronella oil<br>Aetheroleum citronella) |
| · ADR  |   |
| · IMDG, IATA   | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(Citronella oil<br>Aetheroleum citronella)             |

(continua en página 8 )

AR

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 8/8

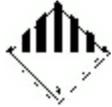
fecha de impresión 20.01.2014  
Revisión: 20.01.2014  
Número de versión 3

Nombre comercial: Citronella oil  
Aetheroleum citronella

(continúa en página 7 )

· Clase(s) de peligro para el transporte

· ADR



· Etiqueta

9

· Grupo de embalaje

· ADR

III

· Peligros para el medio ambiente:

· Contaminante marino:

No

· Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

· Transporte a granel con arreglo al anexo II del  
Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No aplicable.

· Transporte/datos adicionales:

· ADR

· Cantidades limitadas (LQ)

5L

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN3082, SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Citronella oil Aetheroleum citronella), 9, III

## 15 Información reglamentaria

· Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

## 16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· Persona de contacto:

Fagron Argentina

Quality Assurance

· Interlocutor: [nicoleortiz@fagron.com.br](mailto:nicoleortiz@fagron.com.br)

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

· \* Datos modificados en relación a la versión anterior