

Conforme con la regulación Europea 1907/2006 CE y enmiendas

PREMIER-WFI KLERCIDE 70/30 STERILE IPA AEROSOL

Código : 111833E

Versión : 2

Fecha de revisión : 12 Julio 2010

1. Identificación del preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o del preparado

Nombre del producto : PREMIER-WFI KLERCIDE 70/30 STERILE IPA AEROSOL

Uso del producto : Biocida
Restringido a usos profesionales

Identificación de la sociedad o empresa

Fabricante/ : ECOLAB HISPANO-PORTUGUESA S.A.
Distribuidor/ c/. Frutuós Gelabert 2-4, 7
Importador ES-08970 SANT JOAN DESPI
España
Tel +34 902 475 480
Fax +34 93 477 0075
msds.es@ecolab.com
Teléfono de urgencia: +34 93 475 89 65

Instituto Nacional de : Instituto nacional de toxicología: 91 562 04 20
Toxicología

2. Identificación de los peligros

Este producto está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.

Clasificación : F; R11
Xi; R36
R67

Peligros fisico-químicos : Fácilmente inflamable.

Human health hazards : Irrita los ojos. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

3. Composición/información sobre los componentes

Contains nitrogen Propellants.

Sustancia/preparado : Preparado

Nombre del ingrediente	EINECS	CAS	%	Clasificación
propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	50 - 100	F; R11 [1] Xi; R36 [2] R67
Véase la sección 16 para el texto completo de las frases R mencionadas				

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

[1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente

[2] Sustancia con límites de exposición profesionales

[3] Sustancia PBT

[4] Sustancia mPmB

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

4. Primeros auxilios

Primeros auxilios

- Inhalación** : Trasladar a la persona afectada al aire libre. Obtenga atención médica.
- Ingestión** : Lave la boca con agua. Trasladar a la persona afectada al aire libre. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos.

Beber agua en abundancia, de uno a dos vasos. Es necesaria asistencia médica inmediata. Contactar con el Instituto Nacional de Toxicología. Telf: 91 562 04 20

- Contacto con la piel** : Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados.

- Contacto con los ojos** : Obtenga atención médica. Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior.

- Tratamientos específicos** : No disponible.

Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

5. Medidas de lucha contra incendios

- Medios de extinción - Apropriado(s)** : En caso de incendio, utilice agua pulverizada, espuma, productos químicos secos o CO₂.

- Medios de extinción - No apropiado(s)** : No usar chorro de agua.

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

6. Medidas en caso de vertido accidental

- Precauciones personales** : No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada.

- Precauciones ambientales** : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

- Derrame pequeño** : Diluir con el agua y limpiar si es soluble en agua, o absorber con un material inerte seco y colocar en un contenedor de recuperación apropiado. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión.

- Gran derrame** : Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver sección 13). Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión.

Nota: Véase la sección 8 para los equipos de protección individual y la sección 13 para el vertido de los residuos.

7. Manipulación y almacenamiento

- Manipulación** : No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Después de su manipulación, lavarse bien las manos con agua y jabón.

- Almacenamiento** : Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo.

Consérvese entre las siguientes temperaturas: 0 y 25°C

Materiales de embalaje

PREMIER-WFI KLERCIDE 70/30 STERILE IPA AEROSOL

Recomendado : Utilizar el contenedor original.

8. Controles de la exposición/protección personal

<u>Nombre del ingrediente</u>	<u>Límites de exposición laboral</u>
propan-2-ol	INSHT (España, 2/2009). VLA-EC: 1250 mg/m ³ 15 minuto(s). VLA-EC: 500 ppm 15 minuto(s). VLA-ED: 998 mg/m ³ 8 hora(s). VLA-ED: 400 ppm 8 hora(s).

Controles de la exposición

- Controles de la exposición profesional** : Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores adecuados y certificados.
- Protección respiratoria (EN 143, 14387)** : No se necesita equipo de respiración en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.
- Protección de las manos (EN 374)** : 1 - 4 horas : goma de butilo , goma de nitrilo
- Protección de los ojos (EN 166)** : Gafas de seguridad.
- Protección cutánea (EN 14605)** : No hay recomendaciones especiales.

9. Propiedades físicas y químicas

Información general

- Apariencia**
- Estado físico** : Líquido. [Aerosol.]
- Color** : Incoloro.
- Olor** : Como alcohol.

Información importante en relación con la seguridad, higiene y medio ambiente

- pH** : 6 a 8 (100%)
- Punto de ebullición** : >35 °C
- Punto de fusión** : No disponible.
- Temperatura de inflamabilidad** : 21 °C (Vaso cerrado)
- Inflamabilidad (sólido, gas)** : No aplicable.
- Propiedades explosivas** : No aplicable.
- Límites de explosión** : Punto mínimo: 2 %
- Propiedades oxidantes** : No disponible.
- Presión de vapor** : No aplicable.
- Densidad relativa** : 0.872 a 0.883 g/cm³ (20 °C)
- Solubilidad** : Fácilmente soluble en agua fría.
- Coefficiente de partición octanol/agua** : No aplicable.
- Viscosidad** : No disponible.
- Densidad de vapor** : No disponible.
- Grado de evaporación (acetato de butilo = 1)** : No aplicable.

10. Estabilidad y reactividad

- Estabilidad** : Estable bajo las condiciones normales de aplicación.
No mezclar con otros productos

11. Información toxicológica**Efectos agudos potenciales en la salud**

Inhalación	: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
Ingestión	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con los ojos	: Irrita los ojos.
Carcinogénesis	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Toxicidad para la reproducción	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

12. Información ecológica**Ecotoxicidad**

El producto no está sujeto a la clasificación ecológica de acuerdo con la directiva 1999/45/EC.

Persistencia y degradabilidad

La valoración ecológica del producto se basa en los datos de las materias primas y/o sustancias comparables. Biodegradación rápida y fácil. Todos los componentes orgánicos contenidos en el producto superan satisfactoriamente los tests de fácil degradabilidad, valores > 60 % BSB/CSB o formación de CO₂, o > 70% reducción COD. Esto corresponde a los valores límite para "fácilmente degradable/readily degradable" (p.e. según el método OECD 301).

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de eliminación : Los residuos deben desecharse de acuerdo con el reglamento aplicable. Agotar al máximo el contenido conforme a las instrucciones de manejo del envase.

Catálogo Europeo de Residuos (CER) : 200113*

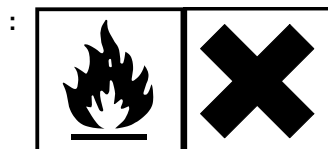
14. Información relativa al transporte**Reglamento internacional de transporte**

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre y descripción	Clase	Grupo de embalaje	Etiqueta
Clase ADR/RID	UN1950	AEROSOLES	2	-	2.1
Clase IMDG	UN1950	AEROSOLS	2.1	-	2.1

Cumplir las instrucciones especiales de embalaje para el transporte aéreo.

15. Información reglamentaria**Reglamento de la UE**

Símbolo/símbolos de peligro/peligros



Fácilmente inflamable, Irritante

Frases de riesgo

: R11- Fácilmente inflamable.
R36- Irrita los ojos.
R67- La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

PREMIER-WFI KLERCIDE 70/30 STERILE IPA AEROSOL

- Frases de seguridad** : S2- Manténgase fuera del alcance de los niños.
S16- Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
S23- No respirar los vapores.
S26- En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S51- Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
- Frases de advertencia adicionales** : Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Manténgase fuera del alcance de los niños.

16. Otra información

- Texto íntegro de las frases R que aparecen en las secciones 2 y 3 - España** : R11- Fácilmente inflamable.
R36- Irrita los ojos.
R67- La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Historial

- Fecha de impresión** : 12 Julio 2010
Fecha de revisión : 12 Julio 2010
Versión : 2
Preparada por : Departamento Regulatorio Ecolab Europa

Aviso al lector

Esta información es correcta según el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere a la fórmula utilizada para fabricar el producto en el país de origen del mismo. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular. Como los datos, estándares y legislación pueden variar, y las condiciones de uso y manipulación están fuera de nuestro control, NINGUNA GARANTÍA, IMPLÍCITA O EXPLÍCITA, PUEDE APLICARSE PARA GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRECISIÓN DE ESTA INFORMACIÓN.

Versión 2

Página: 5/5