

# **BACTI-FOAM PLUS**

# SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : BACTI-FOAM PLUS

Otros medios de identificación

: no aplicable

Uso recomendado : Cuidado de la piel

Restricciones de uso : Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución :

del producto

El producto se vende listo para usar.

Compañía : Ecolab Inc.

370 N. Wabasha Street

St. Paul, Minnesota USA 55102

1-800-352-5326

Teléfono de emergencia : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión : 05/12/2014

#### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación SGA

Irritación ocular : Categoría 2B

#### Elementos de las etiquetas del SGA

Palabra de advertencia : Advertencia

Declaraciones sobre riesgos : Provoca irritación ocular.

Medidas de precaución : Respuesta:

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Otros peligros : No conocidos.

# SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre químicoCAS No.Concentración (%)Propan-2-ol57-55-610 - 30

 glycerin
 56-81-5
 1 - 5

 triclosan
 3380-34-5
 1 - 5

 boric acid
 10043-35-3
 0.1 - 1

 Ácido fosfórico
 7664-38-2
 0.1 - 1

#### **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

En caso de contacto con los

: Lave con agua.

ojos

901556-02 1 / 8

### **BACTI-FOAM PLUS**

En caso de contacto con la

piel

: Lave con agua.

En caso de ingestión : Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

En caso de inhalación : Consultar un médico si los síntomas aparecen.

Protección de los socorristas : No se requieren medidas de precaución especiales para los primeros

respondientes.

Notas para el médico : Trate sintomáticamente.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

#### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

adecuados

: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias

locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción

inadecuados

: No conocidos.

Peligros específicos durante

la extincion de incendios

: No inflamable o combustible.

Productos de combustión

peligrosos

: Óxidos de carbono

Equipo de protección especial para los bomberos

: Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de

extinción

: El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

# SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de las

secciones 7 y 8.

Precauciones ambientales

: No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas

subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal

de agua.

# SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una : No se requiere consejo de manipulación especial.

901556-02 2 / 8

#### BACTI-FOAM PLUS

manipulación segura

Condiciones para el almacenaje seguro

: Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacene en recipientes etiquetados

adecuados.

Temperatura de almacenamiento : 20 °C a 40 °C

# SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

#### Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
Propylene glycol	57-55-6	TWA	10 mg/m3	WEEL
glycerin	56-81-5	TWA	10 mg/m3	ACGIH

Disposiciones de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la

exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Protección personal

Protección de los ojos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección cutánea : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección

personal.

Medidas de higiene : Ninguna medida específica identificada.

# SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : claro, verde

Olor Perfumes, Fragancias

рΗ 8.4 - 9.4, 100 %

Punto de inflamación : no aplicable

Límite de olor sin datos disponibles Punto de fusión/ : sin datos disponibles

congelación

Punto de ebullición inicial y

de ebullición

: > 100 °C

Índice de evaporación : sin datos disponibles Inflamabilidad (sólido, gas) : sin datos disponibles Límite de explosión,

superior

: sin datos disponibles

Límite de explosión, inferior : sin datos disponibles

901556-02 3/8

### **BACTI-FOAM PLUS**

Presión de vapor : sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : sin datos disponibles

Densidad relativa : 1.01 - 1.05

Hidrosolubilidad : sin datos disponibles Solubilidad en otros : sin datos disponibles

disolventes Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

: sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

: sin datos disponibles

Descomposición térmica : sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática : sin datos disponibles
Propiedades explosivas : sin datos disponibles
Propiedades comburentes : sin datos disponibles
Peso molecular : sin datos disponibles
COV : sin datos disponibles

# SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal.

Condiciones a evitar : No conocidos.

Materiales incompatibles : No conocidos.

Productos de

descomposición peligrosos

: Óxidos de carbono

# SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

# Efectos potenciales sobre la salud

Ojos : Provoca una irritación en los ojos

Piel : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Ingestión : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Inhalación : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

# Experiencia con la exposición en seres humanos

901556-02 4 / 8

### BACTI-FOAM PLUS

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Irritación

Contacto con la piel : No existen síntomas conocidos o esperados.

: No existen síntomas conocidos o esperados. Ingestión

Inhalación : No existen síntomas conocidos o esperados.

**Toxicidad** 

Toxicidad Oral Aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por

inhalación

: 4 h Estimación de la toxicidad aguda : > 40 mg/l

Toxicidad dérmica aguda : sin datos disponibles Corrosión/irritación cutáneas : sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular : Ligera irritación de los ojos

Sensibilidad respiratoria o

cutánea

: sin datos disponibles

Carcinogenicidad : sin datos disponibles Efectos en la reproducción : sin datos disponibles Mutagenicidad de células

germinales

: sin datos disponibles

Teratogenicidad : sin datos disponibles STOT - exposición única : sin datos disponibles STOT - exposición repetida : sin datos disponibles Toxicidad por aspiración : sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad dérmica aguda glycerin

DL50 conejo: 23,000 mg/kg

triclosan

DL50 conejo: > 6,000 mg/kg

Ácido fosfórico

DL50 conejo: > 2,000 mg/kg

#### SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidad** 

**Efectos Ambientales** : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

**Producto** 

: sin datos disponibles Toxicidad para peces : sin datos disponibles Toxicidad para la dafnia y

otros invertebrados acuáticos

Toxicidad para las algas : sin datos disponibles

901556-02 5/8

### **BACTI-FOAM PLUS**

Componentes

Toxicidad para peces : glycerin

96 h CL50 Pez: 855 mg/l

Ácido fosfórico 96 h CL50: 75.1 mg/l

Componentes

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

: Propan-2-ol

48 h CE50 Dafnia: 18,340 mg/l

Persistencia y degradabilidad

sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

sin datos disponibles

Movilidad en suelo

sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

sin datos disponibles

### SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra

(suelos). Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas

aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos

: Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No

reutilice los recipientes vacíos.

# SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

#### **Transporte terrestre (DOT)**

Mercancías sin peligro

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Mercancías sin peligro

# SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

#### **CERCLA Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

901556-02 6 / 8

#### BACTI-FOAM PLUS

#### SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS.

SARA 311/312 Peligros : Peligro Agudo para la Salud

SARA 302 : SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a

los requisitos reportados por SARA Titulo III, sección 302.

SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico

con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

#### California Prop 65

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

#### Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

# 1907/2006 (CE):

(valor) no determinado

### Suiza. Nuevo notificado de sustancias y preparados declaró :

(valor) no determinado

#### **Estados Unidos Inventario TSCA:**

En el Inventario TSCA

#### Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

El producto contiene uno o varios componentes enumerados en la lista NDSL de Canadá.

#### Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

(valor) no determinado

#### Nueva Zelanda, Inventario de Sustancias Químicas :

(valor) no determinado

#### Japón. ENCS - Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :

(valor) no determinado

#### Japón. ISHL - Inventario de Sustancias Químicas (METI) :

(valor) no determinado

### Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :

(valor) no determinado

#### Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :

(valor) no determinado

### China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :

(valor) no determinado

# SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

901556-02 7 / 8

### **BACTI-FOAM PLUS**

#### NFPA:



#### HMIS III:

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	0
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,

2 = Mediano, 3 = Alto

4 = Extreme, \* = Crónico

Fecha de emisión : 05/12/2014

Versión : 1.0

Preparado por : Regulatory Affairs

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

901556-02 8 / 8