



FIRST BASE

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre comercial : FIRST BASE

Uso del producto Producto para el cuidado de suelos **Proveedor** Ecolab Inc. Institutional Division

370 N. Wabasha Street St. Paul, MN 55102 1-800-352-5326

Código : 903711

Fecha de emisión 23-Abril-2009

> Información de salud en caso de emergencia: 1-800-328-0026 Exterior Estados Unidos y Canadá LLAMAR 1-651-222-5352 (en los EE.UU.)

Sección 2. Identificación de los riesgos

Estado físico : Líquido. [Líquido.] Visión general de la : PRECAUCIÓN!

Emergencia

PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR.

Evítese el contacto con los ojos. Lávese completamente después del manejo.

Efectos agudos potenciales en la salud

Ojos : Ligeramente irritante para los ojos.

Piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Número CAS % en peso **Nombre** BUTOXYDIGLYCOL 112-34-5 3 **ETHOXYDIGLYCOL** 111-90-0 3 propanoic acid, 2-methyl-, monoester with 2,2,4-trimethyl-1,3-25265-77-4 1 - 5 pentanediol

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los : En caso de contacto, lávese de inmediato los ojos con abundante agua. Quítese los lentes de

contacto y lávese nuevamente. Obtenga atención médica si persiste la irritación.

Contacto con la

ojos

piel

: En caso de contacto, lavar la piel inmediatamente con aqua abundante. Lavar la ropa antes de

volver a usarla.

Inhalación : Si es inhalado, trasladar al afectado al aire libre.

Ingestión : No induzca al vómito. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si la

irritación persiste, consulte a un médico.

FIRST BASE Página: 2/4

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Punto de Inflamación

Productos de

descomposición térmica

peligrosos

: > 100°C

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del fósforo

Métodos anti-incendios e

instrucciones

: Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Contenga con un dique el área del incendio para prevenir un escape.

En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el

recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

recipiente e

Equipo de protección especial para los bomberos

: 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.

Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

Precauciones personales Precauciones

ambientales

: Use equipo protector adecuado (sección 8). No permita que pase al drenaje o a corrientes de agua.

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

Métodos para limpieza : En el caso de pequeños derrames, utilice un absorbente (puede usar tierra si no dispone de otro material adecuado), recoja el material con una pala y deposítelo en un contenedor sellable, impermeable para eliminarlo. Para derrames grandes, retenga con un dique el material derramado o, si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua. Introduzca el material vertido en un contenedor apropiado para desecho.

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación

: Evítese el contacto con los ojos. Lávese completamente después del manejo.

Almacenamiento

: Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el contenedor en un área fresca y bien

ventilada. Manténgase el recipiente bien cerrado.

No almacenar por debajo de la siguiente temperatura: 15°C

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Medidas técnicas

: Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

<u>Protección personal:</u>

Ojos : No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.
Manos : No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.
Piel : No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.

Respiratoria: No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.

Consultar a los responsables locales competentes para conocer los valores mínimos considerados como aceptables.

FIRST BASE Página: 3/4

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico : Líquido. [Líquido.]

Color : Blanco.
Olor : Acrílico.

pH : 7.45 [Conc. (% w/w): 100%]

Punto de : >100°C (>212°F)

ebullición/condensación

Densidad relativa : 1.025

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad : El producto es estable. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no

ocurrirá una polimerización peligrosa.

Productos de descomposición peligrosos

: Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir

productos de descomposición peligrosos.

Polimerización peligrosa : Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización

peligrosa.

Sección 11. Información toxicológica

Efectos agudos potenciales en la salud

Ojos : Ligeramente irritante para los ojos.

Piel: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.Inhalación: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.Ingestión: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Órganos vitales: Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: la sangre, riñones,

hígado.

Sección 12. Información sobre la ecología

Datos sobre ecotoxicidad : No disponible.

Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación

Eliminación de los desechos Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.

Consultar a las autoridades locales o regionales.

Sección 14. Información sobre el transporte

Ciertos modos del transporte o ciertos tamaños de empaque pueden tener excepciones a las regulaciones del transporte. La clasificación proporcionada puede no reflejar esas excepciones y puede no aplicarse a todos los modos del embarque o tamaños de empaque.

Clasificación UN Not regulated.

Ver los documentos de embarque por la información específica de transporte.

FIRST BASE Página: 4/4

Sección 15. Informaciones reglementarias

Clasificación HCS : Efectos sobre los órganos destino

Regulaciones Federales de EUA

TSCA 8(b) inventario : Todos los componentes están listados o son

exentos.

SARA 302/304/311/312 sustancias sumamente peligrosas: No se encontraron productos. SARA 302/304 planificación y notificación de urgencias: No se encontraron productos.

SARA 313 Nombre del producto
Formulario R - Requisitos de : BUTOXYDIGLYCOL

Número CAS
112-34-5
3.26

informes ETHOXYDIGLYCOL 112-34-5 3.26 2.84

<u>California Prop. 65</u>: No se encontraron productos.

Sección 16. Datos complementarios

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)



Fecha de emisión : 23-Abril-2009.

Nombre del responsable : Regulatory Affairs
Fecha de la edición anterior : 22-Mayo-2006.

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 EXPLICITA, PUEDE APLICARSE PARA GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRECISIÓN DE ESTA INFORMACIÓN.