

Hoja de datos de seguridad del material



PHAZER MONOSTAR

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre comercial : PHAZER MONOSTAR
Uso del producto : Producto para el cuidado de suelos
Proveedor : Ecolab Inc.
370 N. Wabasha St.
St. Paul, MN 55102
1-800-352-5326
Código : 903085-01
Fecha de emisión : 18-Abril-2007

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. Composición e información sobre los ingredientes

<u>Nombre</u>	<u>Número CAS</u>	<u>% en peso</u>
ethanol, 2-(2-ethoxyethoxy)-	111-90-0	3
ethanol, 2-butoxy-, phosphate (3:1)	78-51-3	1 - 5
dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	1 - 5
propanoic acid, 2-methyl-, monoester with 2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol	25265-77-4	1 - 5

Sección 3. Identificación de los riesgos

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

El contacto repetido o prolongado con irritantes puede ocasionar dermatitis.
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 : Ligeramente irritante para la piel.
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 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos : En caso de contacto, lávese de inmediato los ojos con agua fría corriente. Quítese los lentes de contacto y continúe lavándose con abundante agua durante 15 minutos por lo menos . Obtenga atención médica si se produce irritación.
Contacto con la piel : Lave la piel contaminada con suficiente agua. 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.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

- Punto de Inflamación** : > 100°C
- Métodos anti-incendios e instrucciones** : Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Contenga con diques el líquido para desecharlo posteriormente.
No hay peligro específico.
- 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** : Ventile el área de fugas o derrames. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando el equipo de protección adecuado (Sección 8). Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. No permita que pase al drenaje o a corrientes de agua.
- Precauciones ambientales** : 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** : Si el personal de emergencia no está disponible, contenga el material derramado. 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 contenga con 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** : Lávese completamente después del manejo.
- Almacenamiento** : Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantener el contenedor en un área fresca y bien ventilada.
Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 10 y 50°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.

Protección personal :

- 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.

Nombre

dipropylene glycol methyl ether

Límites de exposición

ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2006). Piel

STEL: 909 mg/m³ 15 minuto(s).

STEL: 150 ppm 15 minuto(s).

TWA: 606 mg/m³ 8 hora(s).

TWA: 100 ppm 8 hora(s).

OSHA PEL (Estados Unidos, 11/2006). Piel

TWA: 600 mg/m³ 8 hora(s).

TWA: 100 ppm 8 hora(s).

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	: Líquido. [Emulsión.]
Color	: opaco
Olor	: Acrílico. [Poco]
pH	: 7.8 a 9 [Conc. (% w/w): 100%]
Peso específico	: 1.03 a 1.05
Solubilidad	: Fácilmente soluble en agua fría, agua caliente.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad	: El producto es estable.
Reactividad	: Ligeramente reactivo a reactivo con agentes oxidantes.

Sección 11. Información toxicológica

Efectos agudos potenciales en la salud

Ojos	: Ligeramente irritante para los ojos.
Piel	: Ligeramente irritante para la piel.
Inhalación	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Efectos crónicos en los humanos	: Contiene material dañino para los siguientes órganos: tracto respiratorio superior, sistema nervioso central (SNC), ojo, cristalino o córnea.
---------------------------------	---

Sección 12. Información sobre la ecología

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

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clase	Grupo de embalaje	Información adicional
Clasificación DOT	No regulado.	-	-	-	No disponible.

AFECTA ÚNICAMENTE AL TRANSPORTE POR CARRETERA

No se menciona ninguna variación a la descripción de embarque basada en el envasado.

Sección 15. Informaciones reglamentarias

Clasificación HCS	: Efectos sobre los órganos destino	
Regulaciones Federales de EUA	: SARA 302/304/311/312 sustancias sumamente peligrosas: No se encontraron productos. SARA 302/304 planificación y notificación de urgencias: No se encontraron productos.	
TSCA 8(b) inventario	: Sólido extruido.	
SARA 313	Nombre del producto	Concentración
Formulario R - Requisitos de informes	: ethanol, 2-(2-ethoxyethoxy)-	2.5245
California Prop. 65	: No se encontraron productos.	

Sección 16. Datos complementarios

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

:

Salud	*	1
Inflamabilidad		0
Riesgos físicos		0

Fecha de emisión : 18-Abril-2007.
 Nombre del responsable : Regulatory Affairs
 Fecha de la edición anterior : No hay validación anterior.

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.