

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL (MSDS)

1. IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE Y DE LA SUBSTANCIA QUÍMICA

Nombre del Producto: BIO DIGEST
Tipo de Producto: DEGRADADOR BIOENZIMÁTICO DE DESECHOS
ORGÁNICOS Y MALOS OLORES
Fabricante: Laboratorio SAR S,A
Vía Juan Pablo II, La Locería
Tel: (507) 260-7333, (507) 236-9063

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Concentrado enzimático.

Los componentes no son peligrosos o están por debajo de los límites de información requeridos

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Ojos: El contacto directo puede ocasionar irritación.

Ingestión: Puede causar irritación.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Lávese los ojos con agua por lo menos 15 minutos. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Piel: Lavar con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Ingestión: Enjuáguese la boca cuidadosamente con agua. OBTENER ATENCIÓN MÉDICA.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Líquido no inflamable.

Utilice niebla de agua, espuma, polvo químico seco ó CO2.

Utilice equipo completo de protección, incluyendo máscara para respirar.

Ningún riesgo de incendio o explosión.

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Este producto es miscible en agua.

Procedimiento para derrames: Tomar medidas inmediatas para detener y contener la liberación. Absorber el derrame con material absorbente y coloque en un recipiente apropiado. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Evite la descarga en los desagües, cursos de agua o en la tierra.

7. MANEJO Y ALMACENAJE

Manejo: Evite la exposición prolongada.

Almacenaje: Manténgase fuera del alcance de los niños. No coma, beba o fume en las áreas usadas para almacenaje. Almacene en lugar fresco y seco.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional: No hay límites de exposición para este producto.

Controles de ingeniería: Las formas preferidas de control de la exposición son la ventilación extraída general o local y otras formas de controles de ingeniería.

Protección de los ojos: No se requiere.

Protección respiratoria: No se requiere.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : Líquido azul

Olor: Floral

Densidad: 1.01+/- .01

Punto de Ebullición: ND

Solubilidad en agua: 100% Soluble

Punto de congelación: ND

Viscosidad: -10cP

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable

Condiciones a evitar: Materiales incompatibles

Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de la descomposición: No se conocen.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías de exposición: Ingestión y ocular.

Ingestión: puede ser peligrosa su ingestión.

Toxicidad Aguda: No se espera que cause efectos tóxicos agudos.

Sensibilización Respiratoria: No clasificado.

Contacto Ocular: Causa irritación ocular.

Condiciones médicas que se agravan con la exposición: No se conocen

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de datos sobre la degradabilidad del producto. Pero esto no excluye la posibilidad que grandes cantidades o frecuentes derrames puedan ser un peligro o tener efectos dañinos al ambiente.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN

Este producto, así como se suministra, no es un desecho peligroso al ser eliminado. Dispóngase de acuerdo a las regulaciones locales.

14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Transporte de este producto no reglamentado

15 **INFORMACIÓN REGULADORA**

Este producto no contiene sustancias químicas tóxicas o peligrosas que estén sujetas a los requisitos de cumplimiento de sustancias tóxicas de Panamá.

Clasificación HMIS

Salud 1 Inflamabilidad 0 Reactividad 0 Protección personal: gafas

16 **OTRA INFORMACIÓN**

Fecha de revisión actual: 28 de Octubre 2020.