

BIOCORE®

AMINOACIDOS

HOJA DE SEGURIDAD

1 IDENTIFICACION DE MATERIAL Y COMPAÑÍA

Identificación de material

Nombre: Biocore®

Identificación de la empresa

Compañía: Berni Labs, S de RL MICROINDUSTRIAL

Dirección: Lienzo #401, Vista Alegre, 20290, Aguascalientes, Ags., México

Teléfono de Emergencia

Contactar a: 52 4499711907

2 COMPOSICIÓN

Ingredientes Activos	Aminoácidos, Extractos de Plantas y Ácidos Fúlvicos
Número CAS	9015-54-7, 479-66-3
Número EINECS	Ninguno
Peso Molecular	No disponible
Descripción	Solución acuosa de aminoácidos de fuentes naturales utilizados como bio estimulante para plantas.
Nombre Sistemático	Ninguno
Impurezas peligrosas	Ninguno
Clasificación de sustancias peligrosas	Ninguno

3 CLASIFICACIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS

Ninguna

4 MEDIDAS DE PRIMERSO AUXILIOS

Información General	Buscar asistencia médica inmediata cuando efectos indeseables ocurran
Inhalación	No aplica, producto es líquido y no volátil
Ingestión	No se conoce peligrosidad en este rubro. En caso de malestar acudir inmediatamente con médico
Contacto con piel	Puede causar irritación. Desde un punto de vista higiénico es recomendable evitar el contacto con la piel cuanto sea posible. Lavar con jabón desinfectante y mucha agua.

Contacto con ojos	Puede causar irritación. Irrigar los ojos con abundante agua (tibia) o solución para lavado de ojos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
-------------------	--

5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes extintores adecuados	Polvo, agua, espuma, dióxido de carbono y/o arena.
Observaciones	Como en todos los casos de fuego, evitar inhalar el humo.

6 MEDIDAS EN CASO DE ACCIDENTES DE DERRAME

Precauciones personales	Ninguna si se desea, usar protección adecuada (respiración)
Después de derrame / goteo	Si el derrame ocurre, contener el producto y transferirlo a contenedores listos para desecho

7 MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo	No se requieren precauciones especiales en referencia a manejo. Si se desea utilizar vestimenta adecuada (incluyendo guantes, gafas)
Almacenamiento	Guardar en contenedores originales en lugares fresco y secos. Contaminación con otros productos debe de prevenirse.

8 CONTROLES ANTE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional	No LEO (OEL: Occupational Exposure Limits) disponibles
Protección Personal	
Protección Respiratoria	No requerida
Protección Piel	No requerida, en caso de desearla, usar overall y botas de seguridad contra químicos.
Protección Ojos	No requerida, en caso de desearla, usar googles o protectores faciales
Ingestión	Alimentos y bebidas no deben de ser consumidas cercanos al área de trabajo. Lavarse las manos antes de descansos y terminando el día laboral
Protección Ambiental	Producto es biodegradable. En caso de inundación o derrame, puede bloquearse en sistema de alcantarillado. Ver también sección 6 (medidas en caso de accidentes de derrame) y 7 (Manejo y Almacenamiento)

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

		Sólido	Líquido	Gaseoso
Estado físico	a 20°C	-	X	-
	A 100°C	-	-	X
Color	: Café oscuro			
Olor	Dulce			
pH	5.8			
Densidad Relativa (20°C)	1.115 g/l			
Punto de Ebullición	102°C			
Punto de Ignición	No flamable			
Solubilidad				
	En agua (20°C)	Muy soluble		
	En solventes orgánicos polares	Soluble		
	En solventes no polares orgánicos	Parcialmente soluble		

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable bajo condiciones normales (ver también sección 7)

Condiciones a evitar	Ninguna
Materiales a evitar	Ninguna
Reacciones peligrosas	En caso de fuego (como en todos los casos de fuego) formación de monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO ₂) puede ocurrir

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se conocen efectos tóxicos

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Biodegradabilidad	Este producto es biodegradable
Peligrosidad ambiental	Es poco probable que este producto presente peligrosidad ambiental

13 CONSIDERACIONES PARA DESECHO

Deshacerse de producto derramado en una manera seguro, de acuerdo a las regulaciones nacionales

14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Este producto no está enlistado en el Anexo I de la Directiva común 67/548/CEE. No hay medidas especiales

15 INFORMACIÓN REGULATORIA

No necesaria

16 OTRA INFORMACIÓN

EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información presentada en esta Hoja de Seguridad fue obtenida de fuentes confiables. Sin embargo, esta información es proporcionada sin ninguna garantía, expresada o implícita, a pesar de su certeza. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso y desecho del producto están más allá de nuestro control y puede estar más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, nosotros no asumimos responsabilidad y expresa exclusión de responsabilidad por pérdida, daño o gasto debido a manejo, almacenamiento, uso o desecho de este producto. Esta Hoja de Seguridad fue preparada y debe ser solo utilizada para este producto. Si el producto es utilizado en otro producto, esta Hoja de Seguridad no puede ser aplicable.