



HOJA DE SEGURIDAD DE BIOL ZINC



1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre comercial: BIOL ZINC

Grupo: Fertilizante Foliar

Tipo: Fertilizante

Datos de la empresa

Razón Social: BIOLAGRO SAC

Ruc: 20603306806

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

BIOL ZINC es un corrector de zinc, enriquecido con aminoácidos. Se presenta como solución líquida altamente concentrada. El zinc es un micronutriente esencial en la activación enzimática y en la síntesis y conservación de hormonas de crecimiento vegetal (auxinas). Participa en la síntesis de proteínas y potencia la fotosíntesis. BIOL ZINC previene y corrige estados carenciales de zinc. Evita la reducción del tamaño de la hoja, la clorosis internervial y la disminución del crecimiento de la planta.

BIOL ZINC cubre y mejora las necesidades nutricionales de los cultivos mejorando la estructura de la planta.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Físico-Químico: No Inflamable

Medio ambientales: Biodegradable

Salud: Inocuo

4. PRIMEROS AUXILIOS

Piel : Retirar ropa contaminada y lavar inmediatamente las áreas afectadas con abundante agua y jabón

Ojos : Lavar con suficiente agua durante algunos minutos.

Visitar al medico Ingestión : Administrar agua y llamar un doctor. No inducir vómito

5. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

Recoger el producto con utensilios especiales, depositar en contenedores para su recuperación

6. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento : Mantener el producto en lugar aireado y seco

Manipulación : Utilizar equipo de protección personal

Protección contra incendio : No inflamable



HOJA DE SEGURIDAD DE BIOL ZINC



7. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Vías respiratorias: Usar Mascarilla de protección respiratoria

Manos: Utilizar guantes resistentes a productos químicos

Ojos: No requiere protección especial

Piel: Usar ropa de trabajo adecuada

Higiene industrial: No fumar, comer, beber mientras se está manipulando el producto, cambiarse la ropa si es que esta manchada

8. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Líquido concentrado soluble

Color : Amarillo Pardo

pH : 6.5 – 7.5

Densidad (g/cc) : 1,25

Solubilidad en agua : Altamente soluble

Corrosivo : No

Inflamable : No

9. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

No es tóxico en las dosis recomendadas

10. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

Eliminación de envases vacíos Triple Lavado: Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase y agite durante 30 segundos luego vierta el agua del envase en el equipo pulverizador, repita este procedimiento 3 veces. Una vez terminado perforar los envases para inutilizarlos.

Almacenar los envases en un lugar autorizado por la autoridad competente.
Nunca reutilizar los envases.