



HOJA DE SEGURIDAD DE BIOL P-45



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

Nombre comercial: BIOL P-45

Grupo: Fertilizante Foliar

Tipo: Fertilizante

Datos de la empresa

Razón Social: BIOLAGRO SAC

Ruc: 20603306806

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

BIOL P-45, es un fertilizante con un alto contenido de fósforo para planta. El fósforo es un elemento crítico para la nutrición de las plantas. Como un componente de ATP, el fósforo es necesario para la conversión de la luz en energía química durante la fotosíntesis.

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 P-45



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

pH : 4.0 – 4.5

Densidad (g/cc) : 1,05 – 1.10

Solubilidad en agua : Altamente soluble

Corrosivo : No

Inflamable : No

9. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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.