

Hoja de Datos de Seguridad AUXIGRO PH



1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto AUXIGRO PH

Fabricante Emerald BioAgriculture Corporation
7209 Lancaster Pike, Suite 4 PMB 249
Hockessin, DE 19707

Teléfono 302.235.0700

Descripción General de los Peligros

NFPA: (Asociación Nacional De Protección Contra Incendios) por sus siglas en Ingles
Salud: 0 (Mínimo)
Inflamabilidad: 0 (Mínimo)
Reactividad: 0 (Mínimo)
Riesgo en especial: Ninguno

OSHA: (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional) por sus siglas en Ingles
Inflamabilidad: 0 (Mínimo)

Datos del distribuidor **FMC Agroquímica de México, S. de R.L. de C.V.**
Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6, Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco.

Teléfonos de emergencia
En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia del SINTOX: (Servicio de Información Toxicológica): 800-00-928-00; (55) 5611 2634 y (55) 5598 6659, servicio las 24 horas los 365 días del año.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de riesgos para la salud, inflamabilidad y reactividad = 0 (Mínimo)

Clave: 4-Muy Alto; 3-Alto; 2-Moderado; 1-Ligero; 0-Mínimo

Ruta(s) de Entrada: Piel, Ojos

Efectos de la Exposición Aguda
Ojo: Enrojecimiento aclarando dentro de 24 horas
Piel: Esencialmente no irritante
Inhalación: No es extremadamente tóxico por la vía de exposición por inhalación.
Ingestión: No es extremadamente tóxico por la vía de exposición por ingestión

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

AUXIGRO PH es una mezcla patentada de aminoácidos naturales, proteínas, emulsionantes, adyuvantes y arcilla.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Enjuague los ojos con abundante agua. Llame al médico si la irritación persiste.

Contacto con la piel: Lávese con abundante agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

5. MEDIDAS DE CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamabilidad: No determinado.

Límites inflamables: No determinados.

Temperatura de autoignición: No determinada.

Medios de extinción: Espuma. CO₂. Químico seco. Agua. Niebla.

AUXIGRO PH

Procedimientos

Especiales de

Extinción de

Incendios:

Se puede utilizar procedimientos normales de extinción de incendios.

Riesgos de Fuego y

Explosiones Inusuales:

No se conocen riesgos especiales.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Procedimientos de

Derrame y Fuga:

Barrer, colocar en una bolsa y esperar por el recolector de basura. Evite levantar polvo. Ventile el área y lave el lugar del derrame una vez completado el levantamiento del material.

Protección Personal:

Use ropa protectora, guantes y cubrebocas.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Utilice equipos de protección personal estándar y siga buenas prácticas de fabricación al manipular este producto.

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar fresco y seco y de tal manera que se evite la contaminación cruzada con pesticidas, fertilizantes, alimentos y forraje. Consérvese en el recipiente original y fuera del alcance de los niños, preferiblemente en un área de almacenamiento cerrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de la Piel:

Camisa de manga larga y pantalones. Guantes. Zapatos y calcetines.

Información Adicional:

Siga las instrucciones del fabricante para limpiar y mantener el EPP (Equipo de Protección Personal). Si no hay instrucciones de limpieza, utilice detergente y agua caliente. Conserve y lave el EPP (Equipo de Protección Personal) separado de otra ropa.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico:

Polvo fino

Olor:

Aroma moderado de aminoácidos

Color:

Blanco con un tono amarillo ligero o pálido

pH:

No aplicable al polvo (0,1% sol. pH = 4.4)

Presión de Vapor

(mmHg):

No aplicable

Densidad de Vapor:

No aplicable

Punto de Ebullición:

No determinado

Punto de Congelación:

No determinado

Solubilidad en Agua:

Soluble

Solubilidad en Aceite:

Insoluble

Gravedad Específica:

2,0 g/ml

Índice de Refracción:

No aplicable

Tasa de Evaporación:

No aplicable

Distribución de

Coefficiente de

agua/aceite:

No determinado

Punto de

Inflamabilidad:

No determinado

Umbral de Olor (ppm):

No determinado

AUXIGRO PH

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable a temperatura ambiente
Incompatibilidad:	AUXIGRO PH es compatible con los fungicidas agrícolas, insecticidas, micronutrientes y adyuvantes en aerosol más comúnmente utilizados. Si se desconoce la compatibilidad con otro producto, se deberá realizar una prueba de compatibilidad física antes de realizar las mezclas. Lea y reconozca todas las precauciones y limitaciones en el etiquetado de todos los productos utilizados en las mezclas.
Productos de Descomposición Peligrosa:	No determinados

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

LD₅₀ (Toxicidad oral aguda):	> 5000 mg/kg (ratas)
LD₅₀ (Toxicidad dérmica aguda):	> 5000 mg/kg (conejos)
Efectos de la exposición crónica:	No determinado
Sensibilización:	No es un sensibilizador
Carcinogenicidad:	No es cancerígeno basado en datos que apoyan los ingredientes
Toxicidad reproductiva:	No es un tóxico reproductivo basado en datos que apoyan los ingredientes
Teratogenicidad:	No es un teratogénico basado en datos que apoyan los ingredientes
Mutagenicidad:	No es un mutágeno basado en datos que apoyan los ingredientes

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Datos Ambientales:	Se degrada rápidamente en el medio ambiente
---------------------------	---

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Eliminación del Producto:	Los residuos resultantes del uso de AUXIGRO PH pueden eliminarse in situ o en una instalación de eliminación de residuos aprobada.
Eliminación de Envases:	Deseche todos los envases y el empaquetado en un vertedero sanitario, por incineración o si lo permiten las autoridades estatales y locales, por la quema. Si se quema, aléjese del humo.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Información D.O.T. (Departamento de Transporte), por sus siglas en Ingles, de EE.UU.:	Clasificación de Flete = 101685, Reguladores, crecimiento de plantas, Clase 65
Nombre de Envío Canadiense:	No disponible
Clasificación TDG (Transporte de Mercancía Peligrosa) por sus siglas en inglés:	No disponible
PIN/NIP:	No disponible

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Número de Registro de
la EPA
(Agencia de Protección
Ambiental)

por sus siglas en

inglés: 70810-1

Proposición 65 de
California:

Este producto no contiene sustancias tóxicas para la reproducción y/o sustancias reguladas por la Proposición 65 de California.

SARA 313 (Ley de
Enmiendas

y Reautorización de
Superfondos)

por sus siglas en

inglés: Este producto no contiene ingredientes regulados por SARA 313 (Ley de Enmiendas y

Reautorización de Superfondos, por sus siglas en inglés).

Registro COFEPRIS: RSCO-0284/VIII/98

16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Este documento se ha preparado utilizando datos de fuentes consideradas técnicamente fiables. No constituye una garantía, expresa o implícita, en cuanto a la exactitud de la información contenida en el presente documento. Las condiciones reales de uso y manejo están fuera del control del vendedor. El Usuario es responsable de evaluar toda la información disponible al utilizar el producto para cualquier uso en particular y de cumplir con todas las leyes y regulaciones federales, estatales, provinciales y locales.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

La información técnica de esta hoja de seguridad ha sido proporcionada por la empresa Emerald BioAgriculture Corporation.

Fecha de adaptación: octubre 2025