



**GRUPO MATERIA
VERDE S. A. DE C. V.**

“LO MEJOR DEL MUNDO ES VERDE”

Ficha técnica **PH AGROX**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN (P/V)
AMINOÁCIDOS	30%
ÁCIDOS ORGÁNICOS	20%
INGREDIENTES INERTES	50%

- INFORMACIÓN GENERAL

PH AGROX es un coadyuvante iónico con un buferizante, que no solo reduce la tensión superficial de las mezclas que se aplican, sino que incrementa la concentración de iones de Hidrógeno favoreciendo una mezcla ácida que va de los 5.5 a 6.5). Desempeña acciones de regular el pH, adhesión y penetración de insecticidas, fungicidas, herbicidas y fertilizantes para asegurar una aplicación idónea debido a que la mayoría de los agro-productos trabajan óptimamente en ciertos niveles de acidez.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

COLOR	ROJO PÚRPURA
APARIENCIA	LIQUIDO
POTENCIAL DE HIDRÓGENO	0 – 1.0
DENSIDAD	1.85 – 1.95 G/ML A 25 °C
FORMULACIÓN	SOLUCIÓN ACUOSA
COMPATIBILIDAD	NO SE HA REGISTRADO INCOMPATIBILIDAD CON OTROS PRODUCTOS

Realice pruebas de compatibilidad previo uso de este producto.

TABLA DE DOSIS

CULTIVO	DOSIS ML/L DE AGUA	DOSIS ML EN 200 L DE AGUA
INSECTICIDAS	0.5 – 1	100 - 200
FUNGICIDAS	0.5 – 1	100 - 200
HERBICIDAS	0.5 – 1	100 - 200
ACARICIDAS	0.5 – 1	100 - 200
NUTRIENTES VEGETALES DE APLICACIÓN FOLIAR	0.5 – 1	100 - 200

CONSIDERACIONES DE USO

PH AGROX debe aplicarse en cada aplicación, especialmente cuando las condiciones del agua son adversas o si el riesgo de desactivación del ingrediente activo del agroquímico es muy alto; cuando la aplicación esté dirigida con productos que trabajan a cierto nivel de acidez y así tener una efectividad cercano al 100% de la aplicación.

PRESENTACIONES



VENTAJAS

- Tiene ventajas de un coadyuvante iónico: bajar el nivel de acidez para que los agro productos sean más eficientes.
- Propagación, penetración y microencapsulación.
- Reduce la recomendación de las dosis por volumen de agua y por lo tanto es económicamente más rentable que otros acidificantes.
- Producto con calidad reconocida y con costos accesibles.
- L – aminoácidos para fácil penetración de los productos.

FITOTOXICIDAD

Este producto no es fitotóxico en los cultivos respetando las dosis aquí recomendadas, le sugerimos seguir las recomendaciones de uso y manejo del producto.



USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN

Para la aplicación y manejo de este producto se recomienda la utilización de guantes de látex, lentes o máscara de seguridad y cubrebocas. Una vez aplicado es necesario se lave las manos y rostro con abundante agua y jabón o preferentemente tomar una ducha.

Si el producto no fue utilizado en su totalidad debe resguardar en un lugar seco, alejado de la luz solar o fuentes de radiación y de calor.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo residuos de plaguicidas o envases vacíos.

- Maneje el envase vacío y los residuos de producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT.

- El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).

- En caso de derrames se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo, tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.

- Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación.

Grupo Materia Verde garantiza la composición del producto en su totalidad, mas no así los resultados obtenidos por la aplicación del producto ya que sale de su control el buen manejo, preparación y aplicación del mismo.

PH AGROX es un producto de Grupo Materia Verde S.A. de C.V.

Calle Hidalgo #134 colonia Centro, Vista Hermosa, Michoacán, México

Tel: (393) 938 5636

Correo electrónico:

Greenmatter.mx@gmail.com