



Líderes en Calidad de Resultados

NOMBRE COMERCIAL

Agroquel

Fierro

INGREDIENTE ACTIVO: FIERRO + L-AMINOÁCIDOS + ACIDOS FÚLVICOS

REGIÓN: MX **CLAVE:** DB07

AUTORIZACIÓN COFEPRIS: 183300622X0082

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: FERTILIZANTE QUELATADO A BASE DE FIERRO

PRESENTACIÓN: 1 L, 5 L y 20 L

AGROQUEL FIERRO® es un fertilizante líquido de aplicación foliar con alta concentración de Fierro Quelatado y acomplexado con EDTA, Ácidos Fúlvicos y Aminoácidos. Al ser aplicado a las plantas permite una recuperación inmediata de la deficiencia causada por la ausencia de este micronutriente esencial en los cultivos más susceptibles.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

DETERMINACIÓN	RESULTADO %
Fierro (Fe)	8.00%
L-Aminoácidos	2.00%
Ácidos Fúlvicos	2.00%
Diluyentes y Acondicionadores	88.00%
Total	100.00%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

¿CÓMO ES?	
Color	Café oscuro
Apariencia	Líquido
Solubilidad	100%
pH	3.35
Densidad	1.21 g/cm ³

GENERALIDADES DEL MECANISMO DE ACCIÓN

AGROQUEL FIERRO® es un fertilizante líquido de aplicación foliar y al suelo, complementado con L-Aminoácidos libres y extractos orgánicos. Aporta este importante microelemento esencial en la activación metabólica de la planta e inmediatamente ayuda a corregir su deficiencia. El Hierro cataliza la biosíntesis de la clorofila, en caso de ausencia las hojas nuevas presentarán un amarillamiento o clorosis férrica.

DOSIS DE APLICACIÓN

Cultivo	Época de Aplicación	Dosis de Aplicación (L/Ha)
Algodón	En plantas de 10 a 15 días de emergidas y repetir cada 15 días, según la necesidad del cultivo.	2 a 3
Cereales	Al crecimiento vegetativo, repetir en amacollamiento y en grano lechoso.	2 a 3
Fresa	15 días después del trasplante, al inicio de la floración, al inicio de desarrollo del fruto y repetir cada 15 días según se requiera.	3 a 4
Frutales caducifolios y perennifolios	Al crecimiento de brotes, al inicio de floración y en crecimiento de frutos.	4 a 5
Hortalizas	Al crecimiento vegetativo, repetir en floración y en crecimiento de frutos.	2 a 3
Leguminosas	En plantas de 15 a 20 días de emergidas, repetir en botón floral, en crecimiento de vainas.	2 a 3
Maíz y sorgo	Cuando las plantas tengan entre 30 y 50 cm de altura y repítalas dosis antes de espigar.	2 a 3



Líderes en Calidad de Resultados

INSTRUCCIONES DE MANEJO

- Llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad de producto según las dosis recomendadas anteriormente y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.
- Utilice agua limpia durante la aplicación. Si es necesario, ajuste el pH del agua con **XPANDER PLUS®**.
- Agite la mezcla antes y durante la aplicación.
- Aplique con el volumen y la presión suficiente de tal manera que se asegure un buen cubrimiento.

ADVERTENCIAS DE USO

- Utilice el equipo de seguridad adecuado (overol, lentes, mascarillas). Evítese el contacto directo con la piel y los ojos.
- **PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión, aplicar tratamiento sintomático.
- **MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:** Disponga de los envases vacíos de acuerdo al reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente en materia de residuos peligrosos.
- No contamine cuerpos de agua, especialmente donde haya peces, o que se utilicen para consumo humano o como abrevaderos para ganado.
- **ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** No se almacene ni transporte junto a alimentos, ropa, forrajes. Almacénese en un lugar fresco y seco. No se deje a la intemperie.