

NOMBRE COMERCIAL

INGREDIENTE ACTIVO: CALCIO + L-AMINOÁCIDOS + ÁCIDOS FÚLVICOS

REGIÓN: MX **CLAVE:** DB06

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: FERTILIZANTE QUELATADO A BASE DE CALCIO

PRESENTACIÓN: 1 L, 5 L y 20 L

AGROQUEL CALCIO® es un fertilizante líquido de aplicación foliar formulado con agentes quelatantes como el EDTA, Ácidos Fúlvicos y Aminoácidos. Tiene un alto contenido de Calcio y Magnesio, balanceado con Nitrógeno para una mejor translocación en la planta en las zonas de mayor demanda, combinación que mejora la estructura de las membranas y paredes celulares de los cultivos.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

DETERMINACIÓN	RESULTADO %
Calcio (Ca)	15.00%
Magnesio (Mg)	5.00%
Nitrógeno (N)	5.00%
Diluyentes y Acondicionadores	75.00%
Total	100.00%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

¿CÓMO ES?	
Color	Café oscuro
Apariencia	Líquido
Solubilidad	100%
pH	3.54
Densidad	1.45 g/cm ³

GENERALIDADES DEL MECANISMO DE ACCIÓN

AGROQUEL CALCIO® mejora la calidad de los frutos, está especialmente indicado para prevenir y corregir deficiencias causadas por la ausencia de Calcio y Magnesio. Previene desórdenes fisiológicos originados por deficiencia de Calcio, como pudrición apical, manchas, grietas y apariencia corchosa en frutos, además de necrosis marginales y deformaciones foliares. El Magnesio cataliza la formación de la clorofila y las reacciones de óxido reducción en los tejidos (metabolismo de las auxinas).

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 repetir las 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, finalmente 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.