



FICHA TÉCNICA FERTILIZANTE FOLIAR

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Análisis	Contenido promedio
Nitrógeno (N-NO ₃)	2,48 %
Calcio (CaO)	3,04 %

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL Y USOS

Fertilizante foliar líquido para prevenir enfermedades de las hojas (manchas) y frutos (pudriciones) de origen fisiológico, también para mejorar la calidad de los frutos y prologar la vida post-cosecha de los mismos.

1.3 MODO DE ACCIÓN

Domina la zona radicular y desplaza al sodio, permitiendo el desarrollo del sistema radicular de la planta e incrementando la eficiencia y disponibilidad de uso del agua y los nutrientes suministrados a los cultivos.

1.4 CULTIVOS

Piña (*ananas comosus*), arroz (*oryza sativa*), frijol (*Phaseolus vulgaris*), banano y plátano (*Musa sp*), fresas (*Fragaria sp*), café (*Coffea arábica*), palma aceitera (*Elaeis guineensis*); lechuga (*Lactuca sativa*); Frutales: mango, cítricos, aguacate, papaya; Cucurbitáceas: melón, sandía, pepino, ayote, chayote; Solanáceas: tomate, chile, papa, berenjena; Brassicas: repollo, brócoli, coliflor, ornamentales de follaje, raíces y tubérculos.

1.5 RECOMENDACIONES DE USO

- Para favorecer la división celular.
- Para darle fortaleza y rigidez a las paredes celulares.

- Para contrarrestar problemas por deficiencia de calcio.
- Mejora la resistencia a enfermedades.
- En etapas críticas del cultivo (enraizamiento, desarrollo, crecimiento, floración y fructificación).
- Para mejorar calidad de frutos, hojas, flores y esquejes.
- Para aumentar resistencia a transporte y aumentar vida en anaquel.
- Favorece cuajado de flores.

1.6 FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Cada 8-15 días.

1.7 RECOMENDACIÓN DE USO

CULTIVO	DOSIS
Hortalizas	1-2 L/ha
Frutales	5-10 mL/L agua
Ornamentales	1-2 L/ha

1.8 INFORMACIÓN SOBRE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Agite bien el envase antes de usarlo. Limpie y revise bien el equipo antes de realizar la mezcla. Utilice agua limpia, si tiene un alto contenido mineral se recomienda suavizar el agua con algún agente acondicionador, y asegurarse de la compatibilidad de la mezcla. Para preparar el caldo de aplicación, llene el tanque de aplicación hasta la mitad con agua limpia, ponga el sistema de aplicación o recirculación a trabajar, vierta la cantidad requerida del producto lentamente, luego adicione el producto y finalmente adicione el resto del agua hasta completar el volumen total requerido y siga dando agitación.

1.9 CUIDADOS PARA LA APLICACIÓN

Todo trabajador que manipule productos fitosanitarios está en la obligación de usar el equipo de protección personal completo, a fin de prevenir accidentes y enfermedades y contribuir a mejorar las condiciones de trabajo. Así lo establece el Reglamento de Salud Ocupacional en el Manejo y Uso de Agroquímicos, del MTSS.

1.10 PRECAUCIONES

- No ingerir, no inhalar la nube de aspersión y evitar el contacto con la piel y los ojos.
- No se debe comer ni beber ni fumar durante las aplicaciones.
- Lávese con jabón y agua abundante después de manipular y aplicar el producto.
- Lave la ropa contaminada antes de usarla de nuevo.
- Lavar los equipos de aspersión con agua y un detergente.

Cuando se manipule el producto debe usarse ropa de trabajo (overoles, sombrero, botas y guantes)

En caso de salpicaduras accidentales, lávese inmediatamente las partes afectadas.

Después del trabajo, cámbiese de ropa y lávese el cuerpo.

Ningún envase que haya contenido plaguicidas deberá utilizarse para conservar alimentos o agua potable.

Después de usar el contenido enjuague tres veces este envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación.

1.11 COMPATIBILIDAD

Puede ser aplicado solo o en mezcla con otros productos. Este producto es compatible con la mayoría de plaguicidas y fertilizantes de uso agrícola.

1.12 FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a las dosis recomendadas.

1.13 SINTOMAS DE INTOXICACION

Puede causar desórdenes gastrointestinales si es ingerido. Puede causar una leve irritación en la piel

1.14 ANTÍDOTO

No tiene.

1.15 TRATAMIENTO MÉDICO

Tratamiento sintomático.

1.16 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color	Rojo translucido.
Solubilidad	Completamente soluble a las dosis indicadas.
Apariencia	Líquido
Corrosividad	No es corrosivo. Irritante para la piel
pH	6,0-7,0

1.17 ALMACENAMIENTO

Se recomienda guardar las precauciones necesarias para su almacenaje, en un ambiente ventilado y con protección adecuada. Evite la exposición directa a la luz y los almacenamientos prolongados.

1.18 REGISTROS

Registro MAG 6902 del 02 de noviembre del 2011.