

Orofos Magnesio

FOSFITO ACTIVADO DE RÁPIDA ASIMILACIÓN. LÍQUIDO.

OROFOS MAGNESIO, es un fertilizante concentrado que además de magnesio contiene fósforo en forma de ion fosfito de alta asimilación, por lo que además de nutrir, estimula la síntesis de fitoalexinas dando mayor resistencia a las plantas contra enfermedades fúngicas, incrementa la asimilación y transporte de magnesio en la planta. Interviene en los procesos de generación de nuevo tejido (raíces, hojas, tallos y flores). Desarrollado con la más avanzada tecnología antioxidante (**ANTI-OX**) propiedad de QUÍMICA SAGAL garantizamos su máxima eficiencia y la más alta calidad de fosfito en el mercado.

OROFOS MAGNESIO previene y corrige deficiencias de magnesio en planta y fruto además incrementa los azúcares y la intensidad de la coloración en los frutos. OROFOS MAGNESIO incrementa las defensas naturales gracias al ion fosfito contenido, esto provoca una acción fungicida contra hongos oomicetes, tales como *Phytophthora*, *Pythium*, *Peronospora*, *Plasmopara*, *Bremia*, etc. que ocasionan *Mildius*, *Gomosis* y *Pudrición de cuello* en cultivos leñosos.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTES ACTIVOS			%P/V
FÓSFORO DISPONIBLE	COMO P ₂ O ₅	No menos de	58.40
MAGNESIO DISPONIBLE	COMO MgO	No menos de	14.60
INGREDIENTES INERTES			
PENETRANTES, DILUYENTES Y ACONDICIONADORES		No más de	27.00
TOTAL			100.00

RECOMENDACIONES PARA SU USO

Para obtener resultados óptimos de OROFOS MAGNESIO, es recomendable lograr un mejor cubrimiento de la superficie foliar y usar DAP-PLUS o TRASPORE para acondicionar la solución antes de su aplicación. Puede aplicarse hasta el día de la cosecha, así mismo no existe un período de reingreso al área tratada.

INCOMPATIBILIDAD

OROFOS MAGNESIO, es compatible con la mayoría de los agroquímicos, sin embargo se recomienda realizar una pequeña prueba previa de compatibilidad. Es incompatible con productos de fuerte reacción alcalina, aceites minerales, productos cúpricos, azufre, dimetoato y dicofol. Puede ser utilizado una semana antes y una semana después de la aplicación de estos productos.



CARACTERÍSTICAS FÍSICO / QUÍMICAS

Rango de pH: 1.6 - 2.1
Rango de densidad: 1.444 - 1.446
Color: Verde Oscuro
Apariencia: Líquido

PRESENTACIONES:
1 Ly 20L.



DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

	CULTIVO	DOSIS L/Ha.	ÉPOCA DE APLICACIÓN
	Tomate, Chile, Pepino, Melón, Sandía, Calabacita, Frijol, Soya, Lechuga	2 - 3	1a. En crecimiento vegetativo. 2a. En prefloración. 3a. En pleno llenado de fruto. 4a. Cuando haya deficiencias y/o déficit de desarrollo.
	Cebolla, Ajo, Papa y Zanahoria	2 - 2.5	1a. En crecimiento vegetativo. 2a. A la aparición. 3a. En crecimiento de raíz o tubérculo.
	Vid	1.5 - 2	1a. Aplicar en prefloración. 2a. Repetir cada 15 días.
	Fresa	3 - 4	1a. 3 a 4 aplicaciones con intervalos de 15 días antes de la floración.
	Manzano, Peral, Durazno, Aguacate, Nogal, Pistache y Almendro	3 - 4	1a. Inicio de floración. 2a. Desarrollo activo de hojas. 3a. Crecimiento de frutos. 4a. Cuando haya deficiencias y/o déficit de desarrollo.
	Naranja, Limón, Plátano y Papaya	2 - 3	1a. En desarrollo de nuevas hojas. 2a. En prefloración. 3a. Durante el crecimiento de frutos.
Fertirrigación		2 a 3 L/Ha. por aplicación, realizando de 2 a 4 aplicaciones por ciclo de cultivo.	