

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST - ECUADOR S.A. Km 1.5 Vía Durán – Tambo, Durán, Ecuador. Tel: (593) 4 2800 002 Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Of. 306. Cumbayá, Quito, Ecuador. Tel: (593) 2 6016 686
CLASE:	FERTILIZANTE MINERAL
FORMULACIÓN:	Suspensión Concentrada (SC)
REGISTRO NACIONAL N°:	2326-F-AGR
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	500 cc, 1 L y 200 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	NO APLICA

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Magnesio (MgO)380 g/L Ingredientes inertes.....C.s.p. 1 L
DESCRIPCIÓN:	FLUX Mg es una suspensión concentrada exenta de nitratos y cloruros, diseñado para ser utilizado para su aplicación por vía foliar. Su uso está recomendado para prever y corregir de forma eficiente y rápida los estados de déficit de magnesio, ocasionado por los cambios en los niveles de este elemento en el sustrato o defectos en el metabolismo del mismo. La deficiencia de magnesio se caracteriza por la aparición de tonos que van desde amarillos hasta rojizos los cuales suelen manifestarse en los espacios internervales. Se recomienda aplicar FLUX Mg en las etapas de mayor tasa crecimiento de tejidos tales como la brotación, floración y fructificación. La función primordial del magnesio es ser estructural en la molécula de clorofila, sustancia que está relacionada con procesos como metabolismo del nitrógeno, síntesis de proteínas, procesos vinculados con el crecimiento vegetal, entre otros.

	Asimismo, FLUX Mg puede ser utilizado independientemente de las condiciones climáticas y no causa daños en los equipos de pulverización.	
MODO DE ACCIÓN:	No aplica	
GRUPO QUÍMICO:	No aplica	
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:	Densidad	pH
	1.30 - 1.60 g/mL	5.50 – 8.50
	Solubilidad en agua:	
	Dispersable y no soluble en agua	

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Dosis	Vía de aplicación
Aguacate (<i>Persea americana</i>)	4 L/ha	Aplicación foliar
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	0.5 L/ha	Aplicación foliar
Banano (<i>Musa paradisiaca</i>)	1 L/ha	Aplicación foliar 20 L/ha (avioneta) 90L/ha (Motobomba)
Cacao (<i>Theobroma cacao</i>)	0.75 L/ha	Aplicación foliar
Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	0.6 L/ha	Aplicación foliar
Fresa (<i>Fragaria vesca</i>)	2 L/ha	Aplicación foliar
Maíz (<i>Zea mays</i>)	0.5 L/ha	Aplicación foliar

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Aguacate: Realizar de 2 a 3 aplicaciones distanciadas 10 días, iniciando con la brotación.

Arroz: Una aplicación a partir de los 30 días después de la siembra.

Banano: De 3 a 4 aplicaciones por año, dependiendo del requerimiento del cultivo.

Cacao: De 2 a 3 aplicaciones por año, dependiendo del requerimiento del cultivo.

Cebolla: Iniciar las aplicaciones a los 20 días del trasplante y repetirlas cada 15 días hasta el inicio del bulbeo.

Fresa: Realizar de 2 a 3 aplicaciones a lo largo de la etapa vegetativa del cultivo.

Maíz: Una aplicación a partir de los 20 días después de la siembra.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Se recomienda emplear el producto con un volumen de preparado suficiente para garantizar la cobertura óptima de las hojas y en una dilución de hasta 2 L de **FLUX Mg** por cada tanque de 200 L como máximo.

Para el caso de mezclas con productos que son afectados por la hidrólisis alcalina, se sugiere adicionar PANTERA pH (de acuerdo al color indicador) hasta alcanzar un pH neutro o ligeramente ácido.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Es compatible con la mayoría de fertilizantes foliares de uso común en la agricultura. Por precaución, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:



ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX

1800 VENENO (836366) Atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.

AVGUST - ECUADOR S.A. Teléfono 02 6016686-Quito.



Revisión	Fecha	Modificaciones
Primera	18-01-2022	ECU