

FLOWAL Mn

Manganeso Quelatado

RIQUEZAS GARANTIZADAS

Manganeso (Mn): 6,50% p/p = 8,17% p/v
Líquido Soluble (L.S.) Agente Quelatante: HEEDTA

PROPIEDADES Y APLICACIONES

FLOWAL Mn es un producto a base de Manganeso quelatado desarrollado para su empleo como fuente de este elemento y en la corrección de carencias debidas a deficiencias o desequilibrios en la asimilación de Manganeso. Gracias a su agente quelatante es absorbido y asimilado rápidamente por el cultivo. El intervalo de pH para el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción quelatada es 1,5-9.

FLOWAL Mn debido a su reacción ácida y a las cualidades del agente quelatante, evita desequilibrios y corrige los estados carenciales de la falta de Manganeso. Este elemento es un catalizador de reacciones respiratorias, forma parte de la molécula de los cloroplastos a los que da estabilidad y esta relacionado con el metabolismo del nitrógeno. Interviene en la fotosíntesis y en diversas reacciones enzimáticas.

FLOWAL Mn está especialmente desarrollado para el control preventivo y curativo de las carencias de manganeso

que se manifiestan en suelos compactos, mal drenados, alcalinos, pobres en potasio o a la presencia de elementos antagónicos. Es aconsejable aplicarlo durante la brotación y en las etapas de mayor crecimiento del cultivo.

CULTIVOS

FLOWAL Mn está recomendado para todo tipo de cultivos: Frutales (de pepita y hueso), Cítricos, Hortícolas, Cereales y Cultivos ornamentales.

MODO DE EMPLEO Y DOSIS

FLOWAL Mn por su fórmula totalmente asimilable, puede ser aplicado tanto vía foliar como vía radicular mediante cualquier sistema de riego. Se recomienda aplicar preferentemente vía foliar puesto que se obtiene la máxima eficacia. Evítese su aplicación durante las horas de mayor insolación. Dosis generales de aplicación: Foliar: 200-400 cc/100 litros de agua. Radicular: 2-4 L/Ha y aplicación hasta completar 10-15 L/Ha y ciclo de cultivo.

CULTIVO	DOSIS		MOMENTO DE APLICACIÓN
	Aplicación radicular	Aplicación foliar	
Hortícolas invernadero	3-4 L/Ha	200-400 cc /100L	2-4 aplicaciones
Hortícolas campo abierto	3-4 L/Ha	200-400 cc /100L	2-4 aplicaciones
Cítricos y Cultivos subtropicales	2-4 L/Ha	200-250 cc /100L	2-4 aplicaciones
Frutales, Olivo y Viñas	2-4 L/Ha	200-300 cc /100L	2-4 aplicaciones
Cereales y Ornamentales	2-3 L/Ha	200-300 cc /100L	2-4 aplicaciones

INCOMPATIBILIDADES

FLOWAL Mn es compatible con la mayoría de los fertilizantes y productos fitosanitarios conocidos, aunque es conveniente realizar una prueba previa. No mezclar con aceites minerales, azufres y productos de reacción alcalina.