

Omex SuperMn

FUNCION

El Manganese desempeña un papel importante en el fotosíntesis y en múltiples sistemas enzimáticos dentro de la planta.

La deficiencia de Manganese impide el crecimiento de la planta. Una amplia gama de cultivos son sensibles a la deficiencia de manganese incluyendo los cereales, vegetales, coles, frutales, cultivo de raíz y hortalizas.

La deficiencia de manganese suele darse en suelos orgánicos con un pH superior a 6.5.

Los cultivos con sistema radicular superficial pueden sufrir deficiencias de manganese también sobre todo en suelos de pH elevado.

Las deficiencias de manganese demuestran síntomas de clorosis en las hojas y los cultivos tardan en madurarse

DESCRIPCIÓN

Un nutriente 100% soluble en agua que contiene altas concentraciones de manganese, magnesio y azufre.



Análisis

		P/V	P/P*
Nitrógeno	N	3.00%	2.25%
Manganese	Mn	11.50%	8.60%
Oxido de Magnesio	MgO	3.20%	2.40%
Azufre	S	7.00%	5.20%
pH (10% sol)		2.5-3.5	
Densidad		1.32 - 1.36 @ 18°C	

* para el proceso de registro de productos se aconseja emplear las concentraciones peso/peso

INSTRUCCIONES DE USO

Debe llenarse el tanque con la mitad del agua indicada. Agitar vigorosamente el contenedor, medir la cantidad de Omex SuperMn necesaria y añadirla al tanque mientras hay una agitación constante. Añadir el resto del agua hasta conseguir la dilución correcta. Aplicar.



DILUCIÓN: Se recomienda un volumen de agua de 500-1500 litros por hectárea.

Siempre agitar el envase antes de abrirlo.



Recomendaciones de uso:

CULTIVO	DOSIS l/ha	DOSIS ml/100l	CONDICIONES DE APLICACIÓN
Cereales	1.5 3.0	750 1500	Aplicaciones rutinarias pos emergencia de espigad y en estado GS31 Aplicaciones según deficiencias definidas en estado GS31
Frijoles, Habichuelas	3.0	1500	Aplicaciones según deficiencias puntuales
Colza	1.5 3.0	750 1500	Aplicaciones rutinarias pos emergencia y en salida de espiga Aplicaciones según deficiencias definidas en salida de espiga
Guisantes Arveja	2.0	1000	Aplicaciones rutinarias con 10-15cm de brote vegetativo
Patata Papa	3.0	1500	Aplicar al juntarse el foliaje de las hileras Repetir cada 7-10 días
Remolacha azucarera	2.0 3.0	1000 1500	Aplicaciones rutinarias con 4-6 hojas verdaderas Aplicaciones según deficiencias puntuales
Vegetales	2.0 3.0	750 1000	Aplicaciones rutinarias con 4-6 hojas verdaderas Aplicaciones según deficiencias puntuales

COMPATIBILIDAD

Omex SuperMn es compatible con la mayoría, pero no todos los pesticidas, reguladores del crecimiento y micro nutrientes en cuanto a propiedades físico químicas de mezcla y a efectos biológicos en el cultivo. Sin embargo Omex no acepta ningún tipo de responsabilidad por los daños o pérdidas que puedan derivarse ya que no todos los pesticidas han sido testados y porque la eficacia de cada mezcla dependerá entre otros factores, del pesticida utilizado, de las condiciones del cultivo, del estado de crecimiento, del tiempo y de los volúmenes de agua utilizados.

PRECAUCIONES

Omex SuperMn debe protegerse de heladas en unas temperaturas óptimas de 5-40°C. Omex SuperMn es un producto foliar no tóxico y no inflamable. Deben utilizarse guantes y protección facial durante la manipulación del concentrado. En el caso de almacenaje de largo plazo puede que se produzca una ligera sedimentación de las partículas nutritivas. Al agitar el envase las partículas vuelven a suspenderse.

ENVASADO: Omex SuperMn se encuentra disponible en contenedores de HPPE de 1l, 3l, 5l y 10l de capacidad. Los contenedores vienen equipados con cierres TE. También se disponen de contenedores de 200l y 1000l.

OMEX
AGRIFLUIDS

Omex Agrifluids Limited
Saddlebow Road • King's Lynn • Norfolk PE34 3JA • UK
t: +44 (0)1553 817 500 • f: +44 (0)1553 817 501
e: agrifluids@omex.com • www.omex.com