

Descripción:

El **Mn (II) IDHA**, con registro de venta ICA 9162, es un producto quelatado soluble diseñado especialmente para uso en fertirriego debido a su alta solubilidad en agua y para aplicaciones foliares por su baja residualidad en la planta. Provee manganeso, un nutriente que funciona como activador de numerosas enzimas para los procesos de óxido-reducción, descarboxilación y rompimientos hidrolíticos durante la respiración y fotosíntesis. El manganeso tiene un rol activo en el metabolismo del nitrógeno.

IDHA es la abreviatura de la sal tetrasódica del ácido N-(1,2-dicarboxietil) D,L-aspártico. El quelato IDHA evita la precipitación de los nutrientes a pH moderado (4-7). A diferencia del EDTA, éste es completamente biodegradable (78% después de 28 días). Debido a esta característica, el quelato IDHA es visto como uno de los más respetuosos al medio ambiente, apoyando una agricultura sostenible para las futuras generaciones. Este quelato no daña el tejido foliar, lo que hace que el producto sea ideal para aplicaciones pulverizadas.

Nutrientes principales:

9 %	Manganeso (Mn)
-----	----------------

Características físicas y químicas:

Color y apariencia:	Micro gránulos color beige
pH en solución al 10%	5,61
Conductividad eléctrica 1:100	5,40 dS/m
Solubilidad en agua a 20°C	9,78 g/100ml

Compatibilidad:

Es compatible con la mayoría de los fertilizantes, pero en caso de duda realizar pruebas de compatibilidad.

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para más información contacte a su técnico de PRECISAGRO.

Manejo y almacenamiento:

Almacenar en áreas frescas, lejos del calor y fuentes de ignición.

Comportamiento en el suelo:

Producto biodegradable, no se acumula en el suelo.

Modo de uso:

Es un fertilizante adecuado para fertirriego y uso foliar. No es apto para el consumo animal.

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para más información contacte a su técnico de PRECISAGRO.