



DESCRIPCIÓN:

AGROZINC es un fertilizante formulado a partir de cloruro de zinc y que contiene elementos menores como el magnesio y boro en forma de quelatos. Este fertilizante suple los requerimientos de Zinc en los cultivos y al contener quelatos, mejoran la eficiencia de los elementos quelatados.

PROPIEDADES:

El zinc tiene la capacidad de activar las enzimas responsables de la síntesis de algunas proteínas. Es necesario para el proceso de formación de clorofila y algunos carbohidratos, también es útil en la conversiones de almidones a azúcares.



favorables.

La presencia de zinc en el tejido foliar ayuda a las plantas a resistir bajas temperaturas.

El zinc está implicado en las síntesis de triptófano que es el precursor clave para la formación de auxinas, las cuales son un grupo de fitohormonas que actúan como reguladoras del crecimiento vegetal, provocando la elongación de las células.

Este elemento interviene en el metabolismo del nitrógeno y en la formación de pigmentos



USOS:

El **AGROZINC** es usado en cultivos como fuente de Zinc, el cual ayuda al control de la pérdida de humedad por la planta y al contener el ión cloruro contribuye a mejorar la penetración del zinc en la planta. También es usado para prevenir y corregir deficiencias específicas de Zinc y Boro en la planta, aumentando la productividad.

PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS:

Apariencia: Líquido color crema y denso.
Olor: Dulce.

COMPOSICIÓN

Zinc soluble en HCl (Zn)	277.0 g/L
Magnesio soluble en HCl (MgO)	12.0 g/L
Boro soluble en HCl (B)	5.7 g/L

Densidad:	1.5 g/cc
pH en solución al 10%:	6-6.5

Complejado con Aminoácidos y Algas Marinas.



PRESENTACIÓN:

Tina x 200 L.
Garrafa x 20 L.
Galón x 4 L.
Litro.

COMPATIBILIDAD

AGROZINC es compatible con micronutrientes, pesticidas, herbicidas y fungicidas, es compatible también con promotores de crecimiento como las hormonas, otros fertilizantes, aminoácidos, etc.

Se recomienda realizar un pre mezcla para comprobar la compatibilidad de los productos.

ALMACENAMIENTO

AGROZINC se debe almacenar bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación y/o contaminación del producto.

INDICACIONES DE MANEJO

1. Lea la etiqueta antes de usar el producto.
2. Manténgase **AGROZINC** fuera del alcance de los niños.
3. Evite contaminar con **AGROZINC** las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.
4. En caso de contacto prolongado con la piel se pueden producir irritaciones. Cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.
5. Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.
6. En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico.

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, luego destrúyalo bien sea mecánicamente o por incineración.

AVISO DE GARANTÍA

AGROZINC tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta.

Con el fin de aumentar la eficiencia de la fertilización con **AGROZINC**, las recomendaciones deben ser generadas por un técnico, teniendo en cuenta los requerimientos del cultivo, análisis de suelos, rendimiento esperado y compatibilidad con otros fertilizantes. También se deben tener en cuenta condiciones climáticas, suelo, etapa fisiológica del cultivo, entre otros.

INFORMACIÓN DE TRANSPORTE:

Terrestre (ADR/RID):

Denominación técnica: Cloruro de Zinc líquido.

ONU 1805 Clase: 8

Grupo de embalaje: I

Aéreo (ICAO-IATA):

Denominación técnica:....

ONU.... Clase:Grupo de embalaje:

Instrucciones de embalaje:

Marítimo (IMDG):

Denominación técnica:....

ONU.....Clase:.....Grupo de embalaje:.....MFAG:.....

