

Z-MAX®



Harassing Nature's Science™

HUMA GRO® Z-MAX® 0-0-0 + 5% S, 8% Zn, 2% Mn, 0.5% Cu

COMPOSICIÓN O FORMULACIÓN:

Azufre (S)	5.00%
Cobre (Cu).....	0.50%
Manganeso (Mn)	2.00%
Zinc (Zn)	8.00%
TMC.....	12.50%

PROPIEDADES FÍSICAS:

Forma: líquida.

Apariencia: verde agua.

Peso: 1.37 kg por litro.

pH: 3.0.

DESCRIPCIÓN: Z-MAX® es una formulación de nutrientes para suelos y foliar. Fuente altamente estable y orgánicamente complejada de zinc, azufre, manganeso y cobre, formulada para asegurar una máxima asimilación y translocación. Impulsor de NPK, vigoriza y suprime enfermedades en plantas, aporta componentes esenciales en clorofila, sistema enzimático, proteínas y metabolismo de carbohidratos, fotosíntesis, respiración, vitaminas y hormonas.

COMPATIBILIDAD: No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. Tome precaución al mezclar con soluciones con pH por arriba de 8.0 porque la solución puede calentarse ligeramente y producir espuma. Es compatible con la mayoría de las soluciones de fertilizantes o con la mayoría de los agroquímicos siempre y cuando estén registrados y autorizados en los cultivos a aplicar. Tome precaución al combinar con mezclas de o con alto contenido de azufre. Cuando desconozca la compatibilidad de alguna mezcla, deberá hacerse una prueba previa.

DOSIS Y APLICACIÓN: Al suelo o en riego inyectado por cinta de goteo o micro aspersión. Foliar, en banda o en riego por aspersión.

MODO DE EMPLEO:

Al Suelo: Z-MAX® puede ser aplicado solo, al suelo con agua suficiente para cobertura óptima. Para obtener mejores resultados concentre Z-MAX® cerca de la zona radicular. También puede ser aplicado al follaje mezclado con la mayoría de las soluciones de fertilizantes para mejorar el cubrimiento de la aplicación.

Al Follaje: Z-MAX® puede ser aplicado foliar, solo o conjuntamente con aspersiones de nutrientes foliares, reguladores de crecimiento, plaguicidas y otros fertilizantes líquidos. Siempre aplique con suficiente agua para asegurar un cubrimiento uniforme sin causar escurrimiento en las hojas.

Las recomendaciones de dosis, métodos y tiempos de aplicación varían de acuerdo con las necesidades del cultivo, los niveles de nutrientes disponibles en el suelo, aplicaciones previas de fertilizantes, al tipo de condiciones físicas del suelo y al estado de desarrollo del cultivo. Todas las aplicaciones deben hacerse de acuerdo a análisis de suelo y a análisis foliar y/o con ayuda de un especialista. Z-MAX® debe ser aplicado cuando por experiencia, práctica, observación visual o cuando los análisis de suelo o tejido indiquen la necesidad de zinc o de esta combinación de nutrientes. Z-MAX® puede ser aplicado cada 7 a 10 días para satisfacer las necesidades nutricionales.

Todas las aplicaciones deben hacerse de acuerdo a análisis de suelo y a análisis foliar y/o con ayuda de un especialista. Z-MAX® debe ser aplicado cuando por experiencia práctica, observación visual o cuando los análisis de suelo o tejido indique la necesidad de Zinc, Manganeso y Cobre.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN: AGITE BIEN LA MEZCLA ANTES DE USARLA. SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN. Siempre use el equipo de aplicación limpio y en buen estado. Antes de aplicar Z-MAX® enjuague el tanque, bomba de aspersión y las mangueras.

Evite la aplicación foliar de Z-MAX® en horas altas de calor del día. Aplique en la mañana o por la tarde hasta tres horas después del ocaso. La temperatura óptima del aire para las aplicaciones es de 15° a 30°C. No aplique Z-MAX® en plantas bajo condiciones de sequía excesiva o inundación.

- Lea cuidadosamente la etiqueta completa.
- No coma, beba o fume cuando esté manejando el producto.
- Use el equipo de protección adecuado al aplicar este producto: cubre boca, lentes, guantes, overol, gorra y botas de hule.
- Evite inhalar el concentrado o la aspersión durante la aplicación o preparación de la mezcla.
- Evite el contacto con la piel.

PRESENTACIONES:

Caneca x 10 litros
 Envase x 1 litro
 Envase x 500 mililitros
 Envase x 250 mililitros

REGISTRO: 03408056

ELABORADO POR: Bio Huma Netics Inc. USA

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN ECUADOR POR:**Agrosa Yaruquí:** AgroBioMaz Cía. Ltda.**Tel.:** 2777258, 2777526**Cel.:** 0987000604, 0984502274**e-mail:** info@agrosa.com.ec, info@bhn.ec**Web:** www.bhn.ec, www.humagro.com**DOSIS Y APLICACIÓN DE Z-MAX®:**

CULTIVO	DOSIS	FRECUENCIA DE APLICACIÓN
FRUTALES Tomate de árbol, Manzana, Banano	1 a 2 l/ha	Realizar de 3-4 aplicaciones, a partir de la formación del racimo y calidad del fruto.
HORTALIZAS Cebolla, Zanahoria, Lechuga, Brócoli	250 cc/200 l	Cada 8 días después del trasplante de 3 a 4 aplicaciones, cuando las plantas tengan hojas verdaderas y antes del inicio de la floración.
SOLANÁCEAS Papa, Tomate, Pimiento	1 a 2 l/ha	2 a 3 aplicaciones a partir del mes, para estimular la formación de tubérculos y de frutos. Vigoriza y previene de enfermedades.
ORNAMENTALES Rosa, Gypsophila, Flores de verano	1 a 2 l/ha	Aplicar cada 2 semanas para obtener resultados óptimos y como preventivo de enfermedades.
LEGUMINOSAS Fréjol, Haba, Soya, Arveja	1 a 2 l/ha	Cada 8 días después del trasplante de 3 a 4 aplicaciones, cuando las plantas tengan hojas verdaderas y antes del inicio de la floración.
GRAMÍNEAS Arroz, Maíz, Cebada, Caña de Azúcar	1 a 2 l/ha	De 2 a 3 aplicaciones, cuando las plantas tengan la sexta hoja verdadera y antes del inicio de la floración.
FRESA	250 cc/200 l	Aplicaciones repetidas, durante todo el ciclo productivo del cultivo.