



# CALCIUM

## LA SOLUCIÓN PARA NUTRICIÓN DE CALCIO EN LAS PLANTAS

### Composición Química

#### ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno Total (N) .....	8.00%
Calcio (Ca) .....	10.00%
Ingredientes Inertes .....	83.00%
TOTAL .....	100.00%

#### DERIVADO DE:

Nitrato de Calcio.

**Compuestos fenólicos** ----- 13.0%

#### Derivado de:

Compuestos naturales no identificados derivados de lignita (leonardita), resultado de la alta oxidación natural de materia de carbono, durante el proceso de producción mediante digestión aeróbica.

#### PROPIEDADES FÍSICAS:

Forma - líquida

Apariencia - color ámbar claro.

Peso - 1.3865 kg. por litro. (11.57 lbs/galón)  
pH 2.5

#### CONTENIDO ADICIONAL:

Ácidos húmicos y fúlvicos, agua ionizada, surfactantes naturales, bioestimulantes naturales, enzimas naturales y buferisantes naturales.

#### ALMACENAJE Y DESECHO

Mantener el producto en el envase original. No almacenar el producto en envases de alimentos o bebidas. Hacer el triple lavado después de utilizar el envase para su reciclaje. Siempre desechar los envases vacíos en áreas destinadas para ésto de acuerdo a leyes municipales, estatales o federales de regulación.

#### Precaución:

Manténerse fuera del alcance de los niños.  
Es tóxico si es consumido.

#### Condiciones de venta:

La información que aparece en este boletín es real, exacta y confiable. Seguir las instrucciones de acuerdo a la etiqueta. El tiempo y método de aplicación, el clima, las condiciones de cultivo y otros factores, están fuera del control del vendedor.

### DESCRIPCIÓN

Huma Gro® **CALCIUM** es una formulación de nutrientes probióticos. Es una fuente altamente estable de calcio que es "amigable con el follaje", buferisante de sales y formulado para una máxima asimilación y translocación.

### BENEFICIOS DE USO

- Incrementa la resistencia del tallo.
- Incrementa la vida de anaquel y disminuye los desórdenes de almacenamiento en frutas y hortalizas.
- Promueve la maduración, y aumenta la calidad de la fibra del algodón.
- Reduce la susceptibilidad a infecciones por hongos.
- Potencializa la nodulación en leguminosas.
- Promueve el enraizamiento temprano.
- Promueve la maduración y viabilidad en semillas.

### SINTOMAS DE DEFICIENCIA

- Tallos delgados y débiles.
- Raíces cortas y anudadas.
- Hojas y puntas terminales deformes.
- Hojas con apariencia de agujas.
- Hojas con enrollamiento de puntas y márgenes.
- Frutas flojas o con presencia de pudrición apical.

### FORMULADO Y FABRICADO EN E.U.A. POR

BIO HUMA NETICS,® INC.

201 S. Roosevelt Ave.

Chandler, AZ 85226 E.U.A

MSDS disponible en [www.humagro.com](http://www.humagro.com)

Producto No. 030-072707



## INSTRUCCIONES DE USO:

**AGITAR BIEN ANTES DE UTILIZARSE.** **CALCIUM** es una formulación foliar para todo tipo de cultivo, con una fuente de Nitrógeno y Calcio altamente estable para asegurar una máxima asimilación.

**CALCIUM** puede ser aplicado foliar, solo o conjuntamente con aspersiones de nutrientes foliares, reguladores de crecimiento, herbicidas y plaguicidas. Siempre aplique con suficiente agua para asegurar un recubrimiento uniforme sin causar escurrimiento en las hojas. Nunca aplique en concentraciones mayores de 10%.

## PREPARACION DE LA MEZCLA Y FORMA DE APLICACIÓN:

Agitar vigorosamente el envase antes de usar. Llene el tanque de aplicación hasta la mitad con agua, agregue la dosis recomendada de **CALCIUM**, complete el agua faltante manteniendo la agitación constante.

CULTIVO	DOSIFICACION/Ha.	APLICACIONES
Hortalizas	2.5 Litros máximo	A intervalos de 7 días
Arboles frutales y café	10 Litros máximo	A intervalos de 15 días
Cereales y leguminosas	2.5 Litros máximo	A intervalos de 15 días
Pastos y forrajes	5 Litros máximo	A intervalos de 15 días
Ornamentales	2.5 Litros máximo	A intervalos de 7 días

Las recomendaciones de dosificación, método y tiempo de aplicación, pueden variar de acuerdo a las necesidades del cultivo, los niveles de nutrientes disponibles en el suelo, aplicaciones de fertilizante, condiciones físicas y químicas del suelo y al estado de desarrollo del cultivo.

Para información adicional, consulte a su distribuidor autorizado.

## COMPATIBILIDAD:

No mezcle con productos de fuerte reacción alcalina. Es compatible con la mayoría de los insecticidas, nutrientes foliares, reguladores de crecimiento y fungicidas. Cuando desconozca la compatibilidad con algún producto, deberá realizarse una prueba previa.

## FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico a los cultivos bajo las dosis y recomendaciones indicadas en esta etiqueta.

## PRECAUCIONES

- Los fertilizantes foliares de la línea HUMA GRO® pueden potencializar la actividad de otros productos de la misma mezcla. La penetración de estos productos en el follaje aumentará. Cuando se mezclen productos, siempre seguir las instrucciones, precauciones y limitantes que vienen en la etiqueta.
- Siempre utilizar un equipo de aspersión limpio. Antes de aplicar algún nutriente foliar HUMA GRO® con alguna aspersora que pueda tener algún residuo de químicos, llene el tanque con agua limpia y lávelo. Puede utilizar SOILMAX® a razón de 1 litro en 400 litros de agua como agente neutralizador de químicos.
- Evitar aplicar el producto durante las horas de altas temperatura del día. Para mejores resultados, aplicar temprano por las mañanas, o tres horas antes del ocaso. Las temperaturas entre los 15° C y los 32° C son las mejores para un buen funcionamiento del producto.
- No aplicar los nutrientes foliares HUMA GRO® en cultivo con estrés hídrico.