

## ACONDICIONADOR DE SOLUCIONES NUTRITIVAS

### Composición Química

#### ANÁLISIS GARANTIZADO

Total de Ácidos Orgánicos..... 47.07%

**DERIVADO DE**  
Ácidos Orgánicos.

#### CONTENIDOS ADICIONALES

52.93% de inertes.

#### PROPIEDADES FÍSICAS:

Forma: Líquida

Apariencia: Transparente

Peso: 1.2249 Kilogramo por litro a 24°C

pH: 0.9

CE:3.02 mS/cm

#### PRECAUCIÓN:

Mantener fuera del alcance de los niños.

Nocivo por ingestión.

#### PELIGRO

Posible irritante a los pulmones / los ojos

**Se aconseja equipo de protección adecuado cuando se trabaja con el material.**

#### CONDICIONES DE VENTA:

La información contenida en este boletín es exacta y confiable. El comprador y el usuario reconocen y asumen toda la responsabilidad resultante de la utilización de este material.

Seguir las instrucciones cuidadosamente.

Clima, tiempo, método de aplicación, condiciones de cultivo y otros factores, están fuera del control del vendedor.

#### DESCRIPCIÓN:

**HUMA GRO BUFFER** es un acondicionador líquido de apariencia transparente para soluciones nutritivas de fertirriego que acondiciona soluciones con problemas de dureza.

Este producto está formulado como un suplemento para tratar aguas con problemas de calidad (dureza) que interfieren negativamente tanto en el rendimiento y en la eficacia de los fertilizantes al momento de preparar la mezcla de la solución fertirriego para iniciar la fertilización.

#### BENEFICIOS DE USO

- Acondicionador de soluciones nutritivas para fertirriego.
- Neutraliza las aguas alcalinas.
- Equilibra la conductividad eléctrica del agua, llevándola a condiciones óptimas para el adecuado uso del agua de riego.
- Acondiciona los fertilizantes HUMA GRO, de tal manera que los cultivos tengan un mayor aprovechamiento de nutrientes.

**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)  
PERU: -030-072409

## INSTRUCCIONES DE USO:

AGITE BIEN LA SOLUCIÓN ANTES DE USARLA. Aplicar **HUMA GRO BUFFER** posterior a la aplicación de los productos HUMA GRO. Homogenizar bien la mezcla antes de iniciar la fertilización. Aplicar HUMA GRO BUFFER de acuerdo al tipo de solución.

## PLAGUICIDAS Y DIRECCIONES DEFOLIANTES

No hay inconveniente en mezclar HUMA GRO BUFFER con herbicidas y fungicidas cuando el agua presenta problemas de dureza o salinidad.

## METODO PARA APLICAR EL PRODUCTO :

Aplicar 1 Litro de **HUMA GRO BUFFER** por cada litro de **HUMA GRO SUPER K (K2O)**. En caso de aplicar con otros productos HUMA GRO, se recomienda mezclar de acuerdo al tipo de la solución. Es compatible con todos los productos HUMA GRO.

## ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

- Manténgase en su recipiente original bien cerrado.
- No se almacene ni transporte junto con productos alimenticios, ni recipientes de comida o bebidas, ropa y forrajes.
- Realice el triple lavado una vez vacío el envase.
- Consérvese en su envase original cerrado mientras no se use.
- Siempre deshágase del envase de acuerdo al reglamento local, estatal o federal.
- Recicle en caso sea adecuado.
- Almacénese en un lugar seguro, bajo llave, a la sombra y protegido de la intemperie.

## TOXICIDAD:

No es tóxico = ingestión puede causar trastornos estomacales

No es tóxico = por exposición puede causar enrojecimiento en la piel de la zona afectada si no se lavan de inmediato.

## CONTRAINDICACIONES:

Evite la aplicación de **HUMA GRO BUFFER** en soluciones ácidas.

## INCOMPATIBILIDAD:

Tome precaución al mezclar en soluciones con pH por debajo de 3.0 porque la solución puede calentarse ligeramente y producir espuma. Es compatible con la mayoría de las soluciones de fertilizantes y 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 multinutriente o con alto contenido de azufre. Cuando desconozca la compatibilidad de alguna mezcla, deberá hacerse una prueba previa.

## FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico a los cultivos bajo las dosis y las diluciones 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 residuo de químicos, llene el tanque con agua limpia y lávelo.
- 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 cultivos con estrés hídrico.