

# REGISTRO

**Boletín Técnico** 

VERSIÓN CLAVE

A9 S072-L1-P0-0009

PÁGINAS

1 de 2



#### **Acidos Húmicos Concentrados**

Ácido húmico altamente concentrado derivado de la forma más activa de la Leonardita, compuesto de alta estabilidad en el suelo y de proceso de oxidación más uniforme. Mejora las características Físico - Químicas del suelo permitiendo una mayor disponibilidad de agua y nutrientes para ser tomados por los cultivos. Mejora el ambiente de desarrollo radicular reduciendo las condiciones de estrés que afectan a los cultivos.

INGREDIENTES	% p/p
Ácidos Húmicos	15.0 %
+ Micronu	trientes

## Ventajas de usar Charge

- Mejora la capacidad de la germinación de las semillas y el vigor de las plántulas.
- Favorece y estimula el mayor crecimiento de raíces, incrementando capacidad de absorción del sistema radicular.
- Mejora las características Físico-Químicas del suelo permitiendo una mayor disponibilidad de agua y nutrientes para ser tomados por las plantas
- Incrementa la capacidad de intercambio catiónico (CIC) de los suelos.
- Incrementa la capacidad de retención de humedad los suelos.
- Incrementa la capacidad de retención de los nutrientes, previniendo lixiviaciones de estos fuera de la zona de control radicular.
- Ayuda a reducir la erosión de los suelos aumentando las fuerzas de cohesión de las partículas finas del suelo.
- Incrementa la permeabilidad de las membranas celulares aumentando la eficiencia de absorción de nutrientes.
- Ayuda a los cultivos a superar problemas de salinidad de los suelos.
- · Reduce las condiciones de estrés que afectan a los cultivos.
- Proporciona un ambiente adecuado para el desarrollo radicular de los cultivos.
- Promueve la liberación de varios tipos de auxinas para aumentar el crecimiento de la planta.
- Suministra micro-nutrientes necesarios para el desarrollo de los cultivos.



# **Boletín Técnico**

R	EGI3	70
VERSIÓN	CLAVE	F

Α9 S072-L1-P0-0009 **PÁGINAS** 2 de 2

#### Dosis y Recomendaciones de Uso

Se recomienda aplicar Charge cada 7 a 15 días en cultivos anuales, hortalizas, frutales y ornamentales.

Forma de aplicación	Dosis (Lt/Ha)	Momento
Remojo al transplante	2 Lt/Cil	Remojar las plántulas en la solución al momento del trasplante
Aplicación Foliar	1 a 2 Lt/Ha	Asperjar cuando las plantas tengan de 4 a 6 hojas ver- daderas. Repetir cada 15 días
Riego por Gravedad	20 Lt/Ha	Aplicar en la cabecera del surco cuando las plántulas tengan de 4 a 6 hojas verdaderas
Riego Tecnificado	10 a 20 Lt/Ha	Inyectar a través del sistema de riego cuando las plantas tengan de 4 a 6 hojas verdaderas

#### Compatibilidad:

Charge es de naturaleza ácida, siendo compatible con la mayoría de plaguicidas, previniendo la hidrólisis de estos productos.

#### Orden de mezcla:

3. Pesticida 1. Agua 2. Charge

#### **Precauciones:**

No mezclar directamente con productos ácidos fuertes con riesgo de precipitación.

No mezcle con productos que no sean aprobados por el fabricante. Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación para establecer la compatibilidad física de los productos. Agite Antes De Usar

Garantía: El fabricante garantiza el contenido neto del envase de acuerdo a la composición porcentual, así como las recomendaciones de uso contenidas en esta etiqueta; pero no otorga garantía alguna acerca de mal uso y manejo del producto ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que la dosificación, manejo, almacenaje y aplicación se realizan fuera de nuestro control, quedando bajo responsabilidad total del usuario final.

### Medidas de Protección al ambiente:

- Espete las recomendaciones de uso del producto.
- Maneje el envase vacío y los residuos de producto conforme a las disposiciones establecidas en su localidad.
- Respéte las buenas prácticas agrícolas.
- No tire los envases o empaques vacíos del producto en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el remanente del producto o gua de lavado del equipo de aplicación, en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- Respete las dosis y época de aplicación del producto.