

## HOJA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN GENERAL

Tecnología a base de moléculas orgánicas nematocidas extraídas de plantas, para ser aplicada de forma foliar o en el surco, con el objetivo de proporcionar protección y prevenir la aparición de nemátodos que afectan el rendimiento del cultivo. También aporta carbono orgánico, aminoácidos esenciales (16), ácidos fúlvicos y Nitrógeno.

### CULTIVOS



Soja



Maíz



Trigo



Arroz



Papa

### ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

**Componente básico**

Extractos vegetales nematotóxicos:

Ácidos carboxílicos.

**Componentes adicionales**

Carbono orgánico

Aminoácidos esenciales (16)

Ácidos fúlvicos

Nitrógeno

**Formulación**

Líquida

**Vida Útil**

3 años

**Presentación**

Bidón de 20 litros



## VENTAJAS

- Formulación termo estable (> 50°C).
- Mezcla compatible con productos biológicos y químicos
- Preserva la biología del suelo
- Desempeño constante independientemente del clima
- Mayor efecto residual (35 a 40 días) en comparación con productos químicos (18 a 20 días).
- Biofertilizante
- Acondicionador del suelo.
- Tecnología certificada para agricultura ORGÁNICA.
- No fitotóxico, no citotóxico.

## MODO DE ACCIÓN

Los ácidos carboxílicos nematicidas combaten los fito-nemátodos por 3 modos de acción:

- Contacto
- Ingestión
- Desorientación

También aceleran la eclosión de los huevos, interrumpiendo el ciclo reproductivo.

Acción en todas las fases de los fito-nemátodos: Huevo, Juvenil y Adulto.

## DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Foliar o al surco antes de V5 (antes del cierre de las entrelíneas)

<b>Soja, Maíz, Arroz, Trigo</b>	2 - 3 litros/ha
<b>Papa</b>	10 litros/ha (2 aplicaciones)
<b>Algodón</b>	3 - 4 litros/ha
<b>Zanahoria</b>	5 litros/ha (4 aplicaciones)



## CONTROL DE PLAGAS



*Meloidogyne*



*Heterodera glycines*

*Pratylenchus brachyurus/Scutellonema brachyurus, Meloidogyne javanica e incognita, Rotylenchulus reniformis, Heterodera glycines, Apelechoides besseyi.*

## RESULTADOS



CONTROL EN SOJA

+350 KG/HA

📍 UMUARAMA, BR

CONTROL FITOQUÍMICO

**Rizonema**



CONTROL EN SOJA

📍 FELIZ NATAL, BR

**Rizonema**

COMPETIDOR



- Contacte a un representante de RIZOBACTER para más información.
- Evite el contacto directo durante la manipulación del producto.
- Aplicar con cuidado y utilizando equipo de protección personal.
- Almacenar en un lugar fresco y seco en su envase original.
- Usar antes de la fecha de vencimiento.