

Ficha Técnica

Características principales

AEGIS IRRIGA es un bioestimulante microbiano en base a micorrizas arbusculares que se aplican por fertirrigación. Es un producto de alta calidad que tiene 1.400 esporas/g y granulometría menor a 120 μm . Las especies que lo componen son *Glomus intraradices* (cepa BEG72) y *Glomus mosseae* (cepa BEG234), las cuales colonizan las raíces rápidamente y terminan produciendo hifas con funcionalidad muy alta y complementaria a la de una raíz. Estas estructuras son capaces de absorber agua y nutrientes, regulan y bajan la salinidad. El resultado final son plantas que se desarrollan mejor, y son más uniformes y equilibradas en su crecimiento aéreo y radicular.

Autorizado por SAG para uso en agricultura orgánica

Composición

<i>Rhizogloium irregulare</i> cepa BEG72:	700 esporas/g
<i>Funneliformis mosseae</i> cepa BEG234 :	700 esporas/g

Contaminantes

Cadmio (Cd)	< 1,5 mg/Kg
Cromo hexavalente (Cr)	< 2 mg/Kg
Mercurio (Hg)	< 1 mg/Kg
Níquel (Ni)	< 50 mg/Kg
Plomo (Pb)	< 120 mg/Kg
Arsénico (As)	< 30 mg/Kg
Cobre (Cu)	< 600 mg/Kg
Zinc (Zn)	< 1500 mg/Kg

Parámetros fisicoquímicos

pH en dilución 10%:	7,0
Granulometría:	< 120 μm .
Formulación:	Polvo
Solubilidad en agua a 20°C:	99,6%

Datos relevantes

- ✓ AEGIS IRRIGA esta formulado para riego, por su granulometría y concentración llega a la raíz. Para otros tratamientos tenemos formulaciones específicas para trasplante, sustratos, semillas y replantes.
- ✓ Las micorrizas de Atens garantizan una cantidad de esporas (no propágulos), así se asegura un resultado sobre la micorrización más efectivo.
- ✓ La cepa BEG72 se desarrolló en conjunto con el IRTA en España, hoy es, probablemente, la cepa más estudiada a nivel mundial con más de 200 publicaciones científicas.
- ✓ La producción de AEGIS IRRIGA se hace un sistema en vivo, este es el que produce la mejor calidad y vitalidad de esporas.

AEGIS

IRRIGA

Fabricado por
ATENS

Origen España

Ficha Técnica

AEGIS

IRRIGA

Dosis recomendadas

Cultivo	Dosis
Uva vinífera Uva de mesa Frambuesa	250 a 800 g / ha (350M-1.100M esporas /ha)
Carozos Pomáceas Cítricos Nogales Paltos	250 a 1.000 g / ha (350M-1.400M esporas /ha)
Pradera	150 a 300 g / ha (105M-400M esporas /ha)

Nota 1. Dosis dependerá del efecto deseado y estrategia de producción.

Nota 2. Recomendamos poner Trainer en 2 lt/ ha para apoyar micorrización.

Recomendaciones de uso

AEGIS IRRIGA® está formulado para aplicaciones por fertirriego, inyector, bomba de espalda o inmersión de bandejas. Al aplicarlo por fertirriego se recomienda agitar la mezcla para evitar que precipiten las esporas y aplicar en el primer tercio de riego.

Compatibilidad

Se recomienda evitar mezclar fungicidas y fertilizantes con exceso de fósforo junto a los hongos micorrízicos. Si requiere mayor información de compatibilidades, contacte a nuestro departamento técnico.

Presentación

Envase de 0,5 kilos.

Fabricado por
ATENS

Origen España