

SUELOFERT SILICA¹⁰

ENMIENDA ORGÁNICA
INDUCTOR DE RESISTENCIA

• FICHA TÉCNICA •

CARACTERÍSTICAS

SUELOFERT SILICA-10 es un producto único que combina ácidos húmicos y fúlvicos con silicio soluble.

SUELOFERT SILICA-10 mejora la fertilidad del suelo, favoreciendo el intercambio iónico y la absorción de nutrientes. Los ácidos húmicos y fúlvicos aumentan la solubilidad de los elementos metálicos; forman quelatos con los micronutrientes y complejos órgano-minerales con los macronutrientes. Actúan también sobre aspectos hídricos y mecánicos del suelo, mejorando la retención de agua, la porosidad y el drenaje, favoreciendo el desarrollo y la exploración de las raíces.

SUELOFERT SILICA-10 aumenta la resistencia general de las plantas. El silicio aportado se absorbe por las raíces, fortaleciendo las paredes celulares de tallos, hojas y frutos, mejorando su resistencia mecánica al ataque de plagas y enfermedades, así como también a condiciones climáticas adversas. El silicio además aumenta la resistencia de las plantas al ataque de patógenos debido a que estimula la síntesis endógena de toxinas (fitoalexinas), las que actúan como sustancias inhibidoras o repelentes.

Composición (p/v)

18%

EXTRACTO HÚMICO
TOTAL (Ácido húmicos
y fúlvicos)



10%

SILICIO
SOLUBLE (SiO_2)



9%

POTASIO
SOLUBLE (K_2O)



Recomendaciones de Aplicación

Dosis recomendadas

RIEGO TÉCNICO O LOCALIZADO	10-20 litros/hectárea por aplicación
RIEGO TRADICIONAL O ASPERCIÓN	40-60 litros/hectárea por aplicación
INVERNADEROS	200-300 ml/100 L de agua

- **SUELOFERT SILICA-10** no es fitotóxico a las dosis recomendadas.



Instrucciones de Aplicación

- Aplique **SUELOFERT SILICA-10** vía riego tecnificado, de preferencia en mezcla con los fertilizantes habituales, en las etapas críticas de desarrollo del cultivo: Post-transplante, desarrollo vegetativo, floración y desarrollo del fruto. Se recomienda realizar a lo menos 3 aplicaciones por ciclo de cultivo.

COMPATIBILIDAD

- **SUELOFERT SILICA-10** es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios utilizados normalmente, excepto con aquellos de reacción ácida.

Para mayor seguridad, cuando se mezcle con otros productos químicos, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previamente.

