

# Silitec

**Nombre Comercial** : SILITEC  
**Grupo** : Fertilizante Foliar  
**Tipo** : Producto Especial  
**Comercializado por** : Empresas Iansa – Insumos Agrícolas

## > COMPOSICIÓN

	% p/p	% p/v
Si	16,6%	20,0%
SiO <sub>2</sub>	35,3%	42,8%

pH	4,0
----	-----

## > PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Fertilizante mineral en base a Ácido Monosilícico.

SILITEC, al ser aplicado al follaje y entrar en contacto con los tejidos tratados, se absorbe y adhiere a las paredes celulares de la capa cuticular y sub-cuticular, lo que aumenta la firmeza y elasticidad de los tejidos, por la formación de polímeros de SiO<sub>2</sub>. Esto le confiere a la planta mayor tolerancia a efectos nocivos provocados por deshidratación, foto-oxidación y cambios térmicos extremos. Todo lo anterior se traduce en la obtención de fruta con mayor calidad y condición de post-cosecha.

SILITEC está formulado para ser empleado vía foliar, y por su bajo pH, no ofrece problemas al mezclar junto con otros productos fitosanitarios usados normalmente en programas, actuando en forma sinérgica. Aplicado al suelo, actúa estimulando crecimiento de raíces y confiere mayor tolerancia a la planta frente a condiciones de stress hídrico.

## > RECOMENDACIONES DE USO

Cultivos	Foliar	Riego	Observaciones
Paltos, Cítricos	300- 500 cc/100 L agua  2-4 L/Ha con mojamientos de 1.000 -1.500 L/Ha	1,5 - 3 L/ha	Vía riego, aplicar una vez se observe actividad radicular.
Pomáceas			
Cerezo, Carozos			Vía foliar aplicar desde crecimiento vegetativo en adelante.  3 - 4 aplicaciones cada 15 días en la temporada.
Vides, Kiwi			
Nogales, Almendros, Avellanos			
Arándano, Frambuesa, Frutilla			
Hortalizas y Cultivos	200-300 cc/100 L agua		



## > ADVERTENCIAS

- » Si el producto se utiliza en una mezcla, siempre se debe probar antes de realizar una aplicación comercial.
- » Mantener envases cerrados. Una vez usado debe ser eliminado, cumpliendo las normativas existentes de triple lavado.
- » Agitar el producto antes de aplicar.
- » Mantener el producto en permanente agitación.
- » Mantener en ambientes frescos y ventilados, protegido de fuentes de calor y daño físico.
- » La manipulación del producto requiere utilizar en forma obligatoria lentes, guantes y ropa de seguridad.
- » Prohibido comer, fumar y beber durante la aplicación.

Empresas Iansa S.A. garantiza la composición, formulación y contenidos expresados en la etiqueta hasta la fecha de vencimiento. Esta garantía no libera al usuario a tomar medidas seguras para su uso; como condiciones de almacenaje, preparación de la mezcla, aplicación, las cuales puedan generar eventuales daños, liberando de cualquier responsabilidad al distribuidor y el fabricante. El usuario será responsable de los daños provocados por obviar total o parcialmente las indicaciones especificadas en la ficha técnica y/o etiqueta. Los productos cuentan con un sello de seguridad y tapa inviolable, para evitar la manipulación por terceros y que sean adulterados, por tanto el usuario debe exigir esta condición al recibirlos.

## > PRESENTACIÓN (ENVASES)

Litros
5



**Importado y distribuido por  
Empresas Iansa.**

Rosario Norte 615, Piso 23  
Las Condes, Chile.

Teléfono: (56) 2 2571 5400

Mail: [contacto@iansa.cl](mailto:contacto@iansa.cl)