



# FERTIGEN SILICIO (Si)

**Aporte de Silicio para una fruta firme y elástica. El silicio es un nutriente no esencial pero benéfico en la fruta y tejidos.**

## **Fertilizante Uso foliar y suelo-raíz**

Es una formulación líquida (SL) contiene una base de Silicio, Potasio y Carbono Orgánico de procedencia vegetal. Tiene un excelente efecto complementario en el objetivo de Respuesta en el proceso de obtención de una fruta firme y elástica. Si debe cuidarse el exceso de fertilización nitrogenada excesiva en primavera que pueda desfavorecer este atributo del silicio, en la consistencia de la fruta.

## **Beneficios relevantes de las aplicaciones en primavera-verano:**

Aplicar una vez brotada la planta y con fruta a la vista.

Para una mejor respuesta puede ser mezclado con Raigen y Fertigen Calcio.

Mejora la condición final de la fruta. Vida post cosecha.

## **Aplicación a la Raíz.**

Aplicar a través del fertirriego

Aplicar en un tiempo de fertirriego de, a lo menos 60 minutos o más, para una adecuada distribución en los diferentes emisores.

Aplicar en el tercio medio de un riego para dejar el producto localizado en plena zona de raíces activadas.

## **Aplicación Foliar**

Puede ser aplicado en todas las especies frutales de hoja caduca y persistente, y en cultivos que necesiten durabilidad post cosecha. Aplicar en volumen de agua, boquillas y condición de aplicación que permita obtener plena cobertura de toda la copa y su fruta. Evitar horas de viento y temperaturas sobre 30 ° C. La aspersión en horas frescas o en la noche optimiza su absorción y asimilación.

InnoAgrok S.A.

Napoleón 3565, oficina 1103, Las Condes, Santiago de Chile

Ex-Hacienda Maule, Las Hortensias s/n, Talca, Maule, VII región, Chile

Teléfonos:+562 23679773 +56982495278, +56982495276

## Composición

Caracterización nutricional	% peso/peso	% peso/volumen
Carbono orgánico total	0,1	0,1
Silicio (SiO <sub>2</sub> )	25,0	27,5
Nitrógeno (N)	0,5	0,55
Potasio (K <sub>2</sub> O)	7,7	8,4
pH (dilución al 10%)	5,5	5,5
Densidad (a 20 °C)	1,1	1,1
Solubilidad (a 20° C)	100,0	100,0

## Recomendaciones generales, 2 a 3 aplicaciones, post cuaja.

Frutales	Dosis anual Lt/Ha	Epocas de aplicación
Cerezo, Ciruelo, Almendro, Damasco, Durazno y Nectarino	4-5	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Avellano Europeo y Nogal	3-4	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Vid de Mesa y Vid Vinificación	4-5	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Kiwi	4-5	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Arándano, frutilla y frambueso	3-4	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Naranja, Mandarino, Clementina, Limón	3-4	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Palto	4-5	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Manzano y Peral	4-5	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Olivo	4	Desde fruta cuajada, cada 7 días.

InnoAgrok S.A.

Napoleón 3565, oficina 1103, Las Condes, Santiago de Chile

Ex-Hacienda Maule, Las Hortensias s/n, Talca, Maule, VII región, Chile

Teléfonos:+562 23679773 +56982495278, +56982495276

<b>Cultivo y Hortalizas</b>	Dosis anual Lt/Ha	Epoocas de aplicación
Tomate, Ají, Pimiento, Melón, Sandia, Pepino, Zapallo,	3	Desde fruta cuajada, cada 7 días.
Lechugas, Apio, Cebolla, Papa, Coliflor, otras.	3	Desde plantación en adelante.
Cereales, Papa y otros Cultivos	3	Desde emergencia en adelante.

InnoAgrok S.A.

Napoleón 3565, oficina 1103, Las Condes, Santiago de Chile

Ex-Hacienda Maule, Las Hortensias s/n, Talca, Maule, VII región, Chile

Teléfonos:+562 23679773 +56982495278, +56982495276