



Basfoliar[®] Ca SL

Nombre comercial	Basfoliar [®] Ca SL
Nombre químico	Solución inorgánica en base a sales de calcio
Nombre común	Fertilizante Foliar Cálculo
Grado	AGRÍCOLA
Producido por	COMPO GmbH.
Comercializado por	COMPO AGRO Chile Ltda.

ANÁLISIS QUÍMICO

Calcio (CaCl₂)..... 17% (p/v)

ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA	Solución color verde inodora
DENSIDAD a 20°C	1,38
PH (Sol 50g/l H ₂ O)	8
TOXICIDAD	NO TÓXICO, NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO y NO PELIGROSO
ENVASES	BIDONES PLÁSTICOS DE : 1L,5L,20L y 200L

USOS

Fertilizante foliar que además de complementar la nutrición de Ca al cultivo, ayuda al control integrado de hongos, alarga la vida de post-cosecha de frutas y hortalizas, regula la actividad respiratoria y disminuye la incidencia de desórdenes fisiológicos (bitter pit, corcho, palo negro, necrosis apical)



Basfoliar[®] Ca SL

DESCRIPCIÓN

- **Basfoliar[®] Ca SL** está formulado en base a cloruro de calcio, como concentrado soluble de alta pureza (mínimo contenido de Fe), alta calidad y seguridad para el cultivo asperjado, destinado a resolver los problemas fisiológicos causados por deficiencias de Calcio.
- **Basfoliar[®] Ca SL** contiene surfactantes para mejorar la compatibilidad con fitosanitarios y lograr un mejor mojado de las superficies asperjadas.

PROPIEDADES Y VENTAJAS

- **Basfoliar[®] Ca SL** es un fertilizante foliar especialmente desarrollado para complementar la nutrición de calcio en frutales entre cuaja y cosecha, ya que las deficiencias de calcio se concentran principalmente en los frutos.
- **Basfoliar[®] Ca SL** mejora la vida post cosecha de frutas y hortalizas. En pomáceas, se recomienda para prevenir manchas corchosas (como bitter pit) con aplicaciones de pre y post-cosecha.
- La deficiencia de calcio se determina mediante el análisis nutricional del fruto.



Basfoliar[®] Ca SL

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis/aplic	N° Aplicaciones	Época	Objetivo
Pomáceas	6L/ha	3-4	A partir de fruto de 2,5 cm repitiendo cada 10 días	Control de bitter pit y/ corcho
	9L/ha	2-4	Desde diciembre cada 10 a 15 días hasta inicio de cosecha	
	1,3-1,4L/ha/100 L (2.400ppm Ca)	1	Post cosecha: Aplicar durante el baño o la ducha de los bins	
Uva de mesa	4-5L/ha	1-2	Pre-flor	Fortalecer la estructura del raquis.
	6L/ha	3	Baya 4 – 5 mm, repetir cada 5 a 7 días después, en mezcla con Ác. Giberélicos	Mejorar estructura de pared celular y sanidad, en variedades susceptibles a la partidura, agregar Solubor en dosis de 1,5 kg/ha para mejorar elasticidad y resistencia a la partidura.
Carozos	6L/ha	2-3	Fruto recién cuajado, terminada la caída natural	Mejorar estructura de pared celular.
			4 y 2 semanas antes de cosecha	Mejorar sanidad de la fruta
Cerezos	6L/ha	2-3	Fruto recién cuajado, terminada la caída natural, cada 7 días.	Mejorar estructura de pared celular.
		2-3	Fruto color paja y repetir 10 días después. Se puede mezclar con Ác. Giberélico	Firmeza de pulpa y evita partiduras y pitting.
Kiwi	6L/ha	3-4	Aplicar al inicio de llenado de fruto y desde 60 días antes de la cosecha cada 15 días.	Firmeza de Fruto
Citricos	6L/ha	2-3	Desde fruto recién cuajado, cada 10 días	Prevención de peteca
Frambuesas y arándanos	6L/ha	3-4	Frutos cuajados en desarrollo intermedio, cada 7-10 días	Firmeza de frutos y resistencia a hongos de post-cosecha
Frutillas	3L/ha	2-3	Desde fruto en desarrollo intermedio a cosecha	Firmeza de frutos y resistencia a hongos de post-cosecha
Tomate, Pimentón	2 a 3,5L/ha	5-6	A partir del cuaje del primer ramillete	Prevención de necrosis apical, firmeza de frutos
Pepino, melón, sandía	3L/ha	2	Fruto recién cuajado y 15 a 21 días después.	Prevención de necrosis apical



Basfoliar® Ca SL

Lechuga, repollo	3L/ha	2	30 y 15 días antes de cosecha	Evitar deshidratación y Tip Burn
Apio	3L/ha	5-6	Aplicar cada 15 días desde el 25% de cubrimiento del cultivo	Corazón negro.
Nogal	4L/ha	1	Aparición de flores pistiladas	Mejorar fecundación
Olivo	4L/ha	1	Inicio de floración	Mejorar fecundación
Palto	4L/ha	1	Inicio de floración	Mejorar fecundación

Dosis correctiva para frutales: Sobre 1 kg de Ca elemento/ha/aplicación.

CUIDADOS ESPECIALES

En pomáceas se recomienda:

- Los primeros dos meses desde cuaja, los frutos son muy sensibles a russet. Para evitarlo, el aporte de calcio debe realizarse con **Basfoliar® Ca SL**.
- El último mes, a mes y medio antes de cosecha, en fruta sensible a lenticelosis, reemplazar el cloruro de calcio industrial por **Basfoliar® Ca SL**, que contiene mínimos niveles de Fe, elemento responsable de la lenticelosis.
- Las aplicaciones de calcio deben hacerse con alto volumen de agua y cubrimiento total, especialmente en los frutos.
- En inmersiones de la fruta en post-cosecha, se favorece la absorción de calcio si la fruta tiene mayor temperatura que la solución.

Basfoliar® Ca SL es considerado no tóxico. Por lo tanto, para el manejo del producto, es necesario atenerse a las precauciones de uso del o los productos fitosanitarios con que sea mezclado **Basfoliar® Ca SL**.

Basfoliar® es marca registrada de COMPO Alemania