

Fitogram® Pro

FERTILIZANTE FOLIAR POTASIO



Fitogram® Pro Potasio SL es un fertilizante foliar líquido cuya formulación se destaca por su concentración de Potasio, potenciada con Boro y extractos de Algas Marinas (*Durvillaea antarctica*). **Fitogram® Pro Potasio SL** es formulado con materias primas seleccionadas de alta calidad, lo que asegura no manchar la fruta, incluso aplicando el día antes de la cosecha.

- **Fitogram® Pro Potasio SL**, es recomendado para aplicarse en las fases de mayor demanda de K_2O por parte de los cultivos y frutales. Este momento coincide con el último tercio de desarrollo de los frutos, mejorando la fruta y su color.

- **Fitogram® Pro Potasio SL** al estar formulado sin Nitrógeno, permite ser usado en forma segura en todas las fases de crecimiento celular y maduración de frutos y hortalizas, sin afectar negativamente la postcosecha.

- Las recomendaciones **Fitogram® Pro Potasio SL** no sustituyen la fertilización con K_2O al suelo y son parte complementaria del plan de nutrición potásica en hortalizas y frutales.

El uso de **Fitogram® Pro Potasio SL**:

Optimiza la relación Planta-Agua:

- Incrementa el contenido de Potasio extracelular, ejerciendo una gran influencia en la permeabilidad de las membranas celulares y en la hidratación de los tejidos.
- Regula la presión osmótica, mejorando la rigidez y la estructura de las hojas.
- Regula los procesos de apertura y cierre estomático.

Optimiza la fotosíntesis:

- Incrementa la producción de azúcares y su movilización hacia el fruto (llenado): Mayor tamaño de frutos y mejor color.
- Optimiza los procesos metabólicos de la planta, producción de ATP, participa en la activación enzimática, síntesis de proteínas y carbohidratos: Máximo rendimiento y calidad.

Mejora la resistencia de las plantas ante estrés biótico y abiótico:

- Permite a la planta tolerar mejores situaciones de estrés a las altas temperaturas.
- Fortalece su resistencia.
- Frente a situaciones de escasez hídrica, ayuda a la planta a regular la absorción y la pérdida de transpiración.
- Permite una mejor vida postcosecha de frutos almacenados en frío.

COMPOSICIÓN (ANÁLISIS QUÍMICO)

Potasio : 250 g/L de K_2O (25% K_2O)

Boro : 10g/L de B (1% B)

Durvillaea antarctica : 30 cc/L (3% Extracto de algas)

ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA : Líquido Transparente

DENSIDAD a 20°C : 1,36

pH : 8,5

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	Nº DE APLICACIONES	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Vid (de Mesa y vinífera)	2 a 3	6 a 8 L/ha	Desde pinta en adelante cada 7 a 15 días
Pomáceas	3	6 a 8 L/ha	Aplicar cada 15 a 21 días (60, 40 y 20 días antes de cosecha)
Carozos	2 a 3	6 a 8 L/ha	Aplicar cada 7 días en variedades tempranas y cada 15 días en variedades tardías, desde desarrollo intermedio de fruto a inicio de color
Cerezos	2	7 L/ha	Aplicar al menos 2 veces cada 5 días y 10 y 15 días antes de cosecha. Última aplicación 10 días antes de cosecha
Kiwi	4	6 a 8 L/ha	Aplicar desde 60 días antes de cosecha, cada 15 días, 40, 50, 60 y 70 días después de plena flor
Nogales y Avellano Europeo	2	5 L/ha	Aplicar 30 y 15 días antes de pre cosecha junto con Fertigram Bio .
Olivos	1 a 2	7,5 L/ha	Aplicar cada 20 días en el último tercio de crecimiento de frutos
Frutales de Hoja Persistente (Cítricos y paltos)	2 a 3	6 a 8 L/ha	Aplicar cada 7 a 15 días a partir de la cuaja de los frutos.
Frambuesas y arándanos	2 a 3	3 a 5 L/ha	Aplicar desde primeros frutos cuajados, cada 10 a 12 días
Frutillas	2 a 3	2,5 a 3 L/ha	Aplicar desde primeros frutos cuajados, cada 10 a 12 días
Tomates	4 a 6	6 a 8 L/ha	Aplicar desde el 2º racimo cuajado al 5º racimo cada 5 a 7 días
Ajos y cebollas	2	5 L/ha	Aplicar 30 y 15 días antes de cosecha
Hortalizas y papas	2 a 3	3 a 5 L/ha	Aplicar desde 1/3 de desarrollo del cultivo sobre la hilera, cada 10 a 15 días

PRECAUCIONES

Fitogram® Pro Potasio SL es considerado no tóxico para plantas y animales.

Almacenar en un lugar fresco y seco. En su envase original puede ser almacenado por largo tiempo. Una vez abierto, el envase deberá ser cerrado. Mantener fuera del alcance de los niños.



www.biogram.cl

Productos e Insumos Biotecnológicos S.A.

Los Canteros 8534, La Reina, Santiago · 02-24345144 · contacto@biogram.cl

BIOGRAM®