

FICHA TÉCNICA QUELAGEN UP



USO FOLIAR Y RAÍZ

Es una formulación líquida (SL) contiene una base de Carbono Orgánico y Silicio de procedencia vegetal, a la cual se le adiciona una alta concentración de fósforo para reducir el bloqueo fisiológico o estrés para un mejor crecimiento de la planta, optimización de su fisiología, maduración y respuesta en su fruta. Mejor respiración y funcionalidad celular. Mejora la fijación de CO₂ (carboxilación) y fotosíntesis. Tiene una rápida acción de Activación y Respuesta. Puede ser aplicado en todos los frutales y cultivos. El silicio tiene el beneficio de conferir elasticidad y firmeza epidermal de la fruta.

BENEFICIOS DE LAS APLICACIONES:

Temprana: El silicio tiene el beneficio de conferir elasticidad y firmeza a la fruta. Optimiza el crecimiento vegetativo inicial, de la inflorescencia y su fruta. Control de fiebre de primavera, idealmente junto a Foligen, Selefrut, Quelagen Mg, Quelagen Ca, Quelagen K y otros de la línea Agrogena.

Post Cugja: Mejor de la Maduración, Brix y Color fruta.

APLICACIÓN FOLIAR.

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

Al suelo-raíz aplicar a través del fertirriego, en a lo menos 60 minutos o más, para una adecuada distribución y profundidad en la zona de raíces activas.

COMPOSICIÓN

CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL	% PESO/PESO
Carbono orgánico total	1,6%
Silicio (SiO ₂)	26,5%
Fósforo (P ₂ O ₅)	18,9%
pH (dilución al 10%)	2,3%
Densidad (a 20 °C)	1,203%
Solubilidad (a 20° C)	89%
Materia Orgánica	2,8%



AGROGENERA SPA

Ex Hacienda Maule S/N, Talca, Maule, VII región, Chile

Teléfonos: +56981737392 Correo: agrogenera@agrogenera.com

FICHA TÉCNICA QUELAGEN UP



RECOMENDACIONES GENERALES

FRUTALES	DOSIS ANUAL LT/HA	ÉPOCAS DE APLICACIÓN
Cerezo, Ciruelo, Almendro, Damasco, Durazno, Nectarino	4-8	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta
Avellano Europeo y Nogal	3-6	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta
Vid de Mesa, Vid Vinificación	4-8	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta
Kiwi	4-8	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta
Arándano, frutilla y frambueso	3-6	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta
Naranja, Mandarino, Clementina, Limón	4-8	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta
Palto	4-8	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta
Manzano y Peral	4-8	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta
Olivo	4-6	Desde inicio de crecimiento vegetativo y durante la maduración de la fruta

CULTIVOS Y HORTALIZAS	DOSIS LT/HA	ÉPOCAS DE APLICACIÓN
Tomate, Aji, Pimiento, Melón, Sandía, Pepino, Zapallo,	4-6	Desde transplante, cada 7 días.
Lechugas, Apio, Cebolla, Papa, Coliflor, otras.	3-5	Desde transplante, cada 7 días.
Cereales, Papa y otros Cultivos	4-6	Desde transplante, cada 7 días.



AGROGENERA SPA

Ex Hacienda Maule S/N, Talca, Maule, VII región, Chile

Teléfonos: +56981737392 Correo: agrogenera@agrogenera.com