

FICHA TÉCNICA

RAIGEN



USO A LA RAÍZ

Es una formulación líquida (SL) contiene una base compleja de Carbono Orgánico y Silicio de procedencia vegetal, a la cual se le adiciona Zn. De no existir factores de manejo general o enfermedad que limite la expresión de la plantación, este producto tiene una rápida acción de Activación y Respuesta en el proceso de enraizamiento.

BENEFICIOS RELEVANTES DE LAS APLICACIONES

EN PRIMAVERA:

Una vez brotada la planta y temperatura de suelo 12°C , activa la funcionalidad de la raíz, y mejora la síntesis endógena de citoquininas y giberelinas.

Para una mejor respuesta puede ser mezclado con Fertigen Calcio, esencial para las puntas blancas y centro quiescente de la raíz.

Una mejor raíz funcional con crecimiento nuevo mejora la absorción de agua, síntesis hormonal endógena, absorción y translocación de nutrientes hacia la copa y su fruta.

En gran medida mitiga la deshidratación y estrés de la fruta en la planta. Mejora el calibre de la fruta al mantener una mejor hidratación de los tejidos.

Al mezclar con Fertigen Calcio y Fertigen Potasio complementa su acción en la fruta.

EN POST COSECHA:

Recuperación de la raíz ante una alta producción, de su biomasa y de sus reservas.

De ser necesario, puede ser mezclado con N para una mejor síntesis de reservas Carbono y Proteínas. Excluir el N en huertos vigorosos.

Recuperación de huertos con decaimiento de su crecimiento madera frutal y en su vigor.

APLICACIÓN A LA RAÍZ

.Aplicar a través del fertirriego o en drenching.

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 del riego para dejar el producto localizado en plena zona de raíces activas.

COMPOSICIÓN

CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL	% PESO/PESO
Carbono orgánico total (COT)	4,8%
Silicio (SiO_2)	12,4%
pH (dilución al 10%)	7,1%
Densidad (a 20°C)	1,053%
Solubilidad (a 20°C)	95%
Materia Orgánica	8,7%



AGROGENERA SPA

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

Teléfonos: +56981737392 Correo: agrogenera@agrogenera.com

FICHA TÉCNICA

RAIGEN



RECOMENDACIONES GENERALES, VÍA RAÍZ, EN CUANTO EXISTA BROTACIÓN IDEALMENTE MEZCLADO CON FERTIGEN CALCIO. PUEDE FRACCIONARSE LA DOSIS INDICADA, CADA 10 DÍAS.

FRUTALES	DOSIS ANUAL LT/HA	ÉPOCAS DE APLICACIÓN, DIVIDIR LA DOSIS TOTAL INDICADA
Cerezo, Ciruelo, Almendro, Damasco, Durazno, Nectarino	6-8	Comenzar una vez brotada la parte aérea y post cuaja.
Avellano Europeo y Nogal	4-6	Comenzar una vez brotada la parte aérea y post cuaja.
Vid de Mesa, Vid Vinificación	6-8	Comenzar una vez brotada la parte aérea y post cuaja.
kiwi	6-8	Inicio llenado (enero) y llenado intermedio (febrero)
Arándano, frutilla y frambueso	4-6	Comenzar una vez brotada la parte aérea y post cuaja.
Naranja, Mandarino, Clementina, Limón	4-6	Comenzar una vez brotada la parte aérea y post cuaja.
Palto	4-6	Comenzar una vez brotada la parte aérea y post cuaja.
Manzano y Peral	4-6	Comenzar una vez brotada la parte aérea y post cuaja.
Olivo	4-6	Comenzar una vez brotada la parte aérea y post cuaja.

CULTIVOS Y HORTALIZAS	DOSIS CC/LT	ÉPOCAS DE APLICACIÓN
Tomate, Ají, Pimiento, Melón, Sandía, Pepino, Zapallo,	6	Una vez transplantadas y cada 10 días.
Lechugas, Apio, Cebolla, Papa, Coliflor, otras.	4	Una vez transplantadas y cada 10 días.
Cereales, Papa y otros Cultivos	4	20 a 30 días post siembra y cada 15 días.



AGROGENERA SPA

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

Teléfonos: +56981737392 Correo: agrogenera@agrogenera.com