



¿QUÉ HACE?

Disminuye la compactación del suelo, generando una buena estructura física para favorecer el crecimiento de la raíz y las condiciones de humedad y aireación, auxiliando en la protección de los cultivos contra el estrés salino.

¿CÓMO LO HACE?

Una fracción de los oligómeros provenientes de **ECCA Carboxy**® contenidos en la formulación de **PromesolCa+** atrae partículas del suelo formando agregados que genera un buen balance de macro y micro poros, haciendo un suelo esponjoso de fácil manejo. Otra fracción de los oligómeros facilita el aporte de calcio a las membranas y paredes de las células de la raíz manteniendo su integridad y protegiendo contra el estrés causado por salinidad, acidez y toxicidad por Aluminio y Manganeso.

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS			
pH: 6.0 – 7.0 a 20 °C		Forma: Líquido	Color: Café
Densidad: 1160 – 1200 g/L a 20 °C		No corrosivo. No inflamable	
PROPIEDADES GENERALES			
Almacenamiento: Conservar cerrado en lugar fresco y seco.	Ambiental: No residual, de muy bajo impacto.	Incompatibilidad: No mezclar con agentes oxidantes fuertes	Toxicidad: Ligeramente tóxico

INCOMPATIBILIDAD

No mezclar con productos que contengan carbonatos, fosfatos y evita al concentraciones de sulfatos. Sólo deberá mezclarse con productos registrar en los cultivos autorizados.

DOSIS

CULTIVO	DOSIS (L/HA)	Nº DE APLICACIONES	MOMENTO DE APLICACIÓN
Vides de mesa	10-15	2-3	*Aplicaciones a intervalos de 4 a 5 semanas durante flujo radicular de primavera
Vides para vino			*Aplicaciones a intervalos de 4 a 5 semanas durante flujo radicular de primavera
Manzanos, Perales, Carozos, Kiwis	15-20	2-3	*Aplicaciones a intervalos de 4 a 5 semanas durante flujo radicular de primavera
Frutales de nuez			
Berries			
Cítricos			
Paltos			
Olivos			
Tomates, Ají	10-15	3-4	*Aplicaciones a intervalos de 3 a 4 semanas desde una semana después del trasplante y hasta primeros cortes.
Pimentones, Cucurbitáceas	15-20	3-4	*Aplicaciones a intervalos de 3 a 4 semanas desde una semana después del trasplante y hasta primeros cortes.
Brásicas	10-20	2-3	*Aplicaciones a intervalos de 3 a 4 semanas desde una semana después del trasplante y hasta formación de pan floral, bulbo o raíz.
Hortalizas de bulbo y raíz (Cebollas, Ajos)			
Papas	10-30	2-3	*A la siembra *Emergencia *Llenado de tubérculos
Cereales, Praderas	10-20	2	*En primer y segundo riego de auxilio

BENEFICIOS

- Disminuye la compactación del suelo permitiendo un mejor desarrollo radicular.
- Protege las raíces del cultivo contra el estrés salino.
- Desbloquea nutrientes del suelo.
- Ayuda al aprovechamiento del agua de riego o lluvia.
- Facilita el crecimiento radicular.

RECOMENDACIONES DE USO

PromesolCa+ es de uso generalizado en todo tipo de cultivo y puede aplicarse a través del sistema de riego por goteo, micro aspersión o en drench dirigido a la base del tallo de la planta.

Para preparar la solución de aspersión con agua:

- Agite el envase, desenrosque la tapa y retire el sello de seguridad;
- Mida la cantidad a aplicar en recipiente graduado y vierta en cubeta para premezcla.
- Vierta la solución obtenida en el tanque fertilizador conteniendo la mitad del volumen a inyectar.

Agite y complete el total del volumen del tanque e inyecte en el sistema de riego en el tercio medio del tiempo de riego del sector.

Riego rodado: Aplíquese directo en la toma de agua o dilúyase en la proporción conveniente en agua ó fertilizante líquido para una adecuada distribución en el terreno, dosificando el goteo según el avance del riego.

Fertigación: Puede distribuirse la dosis durante el ciclo de cultivo, aplicando el producto en el tanque fertilizador, sólo ó en mezcla con la solución nutritiva.

ESPECIFICACIONES

INGREDIENTE ACTIVO	% p/v
Calcio (CaO)	8.30
Nitrógeno (N)	1.70
Carbono Orgánico Oxidable Total	5.30