

Potente bioestimulante para aumentar cuaja, retención, calibre y homogenizar color en los frutos.

Bioestimulante

Descripción

BRASSTEC® es un bioestimulante cero residuo de última generación, formulado en base a brasinoesteroides naturales que actúan como promotores metabólicos en el desarrollo vegetal. A diferencia de las brasinólidas sintéticas, **BRASSTEC®** promueve una óptima autorregulación fisiológica en distintos estados fenológicos, evitando saturar la señalización interna de la planta. Esto se traduce en un aumento de la productividad y la calidad de fruta en diversas especies.

BRASSTEC® además, cuenta con extracto de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*), más de 60 macro y micro nutrientes, carbohidratos, aminoácidos y biopromotores del crecimiento, todos de origen vegetal. Esto permite lograr una equilibrada bioestimulación, facilitando la translocación de fotoasimilados al fruto.

BRASSTEC® aplicado en floración, potencia la división celular, la velocidad de elongación del tubo polínico y la fertilización, aumentando el porcentaje de cuaja y retención de frutos con mejores calibres.

BRASSTEC® aplicado durante el desarrollo de frutos: uniformiza la calidad en términos de calibres exportables (por expansión celular), color, sólidos solubles y firmeza, mejorando además, la condición en post cosecha.

Principales beneficios

- ▶ Incrementa el porcentaje de fruta en calibres exportables.
- ▶ Homogeniza color y concentrando cosecha.
- ▶ Aumenta cuaja y retención de frutos.
- ▶ Mejora la condición de post cosecha.
- ▶ Reduce productos en mezcla (alga y precursores de brasinosteroides naturales).
- ▶ Es compatible y sinérgico con aplicaciones de fitoreguladores.

Especificaciones técnicas

4,53 % p/p

Materia orgánica

Formulación

SL (Concentrado soluble).

Recomendaciones de uso



Aplicación foliar			
Cultivo	cc/100 L	L/ha	Observaciones
Berries (Arándano, Frambueso, Frutilla, Moras)	150-200	0,9-1,2	· Desde brotación a cosecha, especialmente en períodos de floración, cuaja e inicios de maduración.
Almendro	150-200	1,5-2,0	· Desde inicio de floración hasta cuaja. 2 aplicaciones cada 10 a 14 días.
Avellano europeo	150-200	1,5-2,0	· Aplicar desde elongación de tubo polínico, durante el período de cuaja (desarrollo del embrión) hasta el llenado de frutos; 2 a 3 aplicaciones.
Cerezo	100-200	1,0-1,5	· Desde floración cada 7 a 10 días, hasta crecimiento inicial de frutos. 2 a 3 aplicaciones.
	300	3,0-4,5	· En variedades tempranas. En color pajizo (junto a GA ₃). 1 a 2 aplicaciones, cada 7 días.
			· En variedades intermedias o tardías. En inicio de viraje de color. 1 a 2 aplicaciones, cada 7 días.
Ciruelo	100-200	1,0-1,5	· Desde floración cada 7 a 10 días, hasta crecimiento inicial de frutos. 2 a 3 aplicaciones.
		2,0-4,0	· Desde endurecimiento de carozo hasta 20% de viraje de color de cubrimiento. 1 a 2 aplicaciones cada 7 a 10 días.
Cítricos	100-200	2,0-3,0	· Mandarinos y Clementinos desde frutos de 6-8 mm y 10 días después.
	100-200	2,0-4,0	· Desde color amarillo verdoso. 1 a 2 aplicaciones cada 10 a 14 días.
Hortalizas en general	150-200	0,5-1,0	· Hortalizas de hoja: 14 días post trasplante 2 a 3 aplicaciones cada 7 días.
			· Hortalizas con fruto: durante periodo de floración hasta inicio de desarrollo del fruto. 2 a 3 aplicaciones, cada 7 a 10 días.
Kiwi	150-200	1,0-1,5	· Inicio y plena flor femenina.
		1,0-2,0	· Durante el desarrollo de los frutos hasta precosecha, cada 12-15 días.
Manzano, Peral	150-200	1,5-2,0	· Desde brotación a cosecha, especialmente en periodos de floración, cuaja e inicios de maduración.
Nectarino, Duraznero	100-200	1,0-2,0	· Desde brotación a cosecha, especialmente en periodos de floración, cuaja e inicios de maduración.
Nogal	150-200	1,5-2,0	· Desde 5% de flores pistiladas, cada 7-10 días; 2 a 3 aplicaciones.
Raps	150-200	0,5-0,75	· Desde inicio de floración hasta finales de esta. 1 a 2 aplicaciones. Cada 7 a 10 días.
Trigo, Cebada, Avena	150-200	0,5-1,0	· Durante el período de macollaje y encañado. Repetir entre estado de “bota” y emergencia de las espigas.
Vid de mesa	120-200	1,0-1,5	· Inicio de crecimiento de bayas, cada 7 días (2-3 aplicaciones).
		3,0-4,0	· Variedades negras. Desde 50% color de bayas. 1 a 2 aplicaciones, cada 7 días.
		4,0-4,5	· Variedades rosadas a rojas. Desde 50% color de bayas. 1 a 2 aplicaciones, cada 7 días.
Paltos	150-200	2,0-4,0	Cuaja / Calibre: · Desde inicio de floración hasta cuaja. 1 a 2 aplicaciones cada 10 a 14 días.
	200-300		Retención / Calibre: · Desde fruto cuajado hasta inicio de caída fisiológica. 1 a 2 aplicaciones cada 10 a 14 días.

Recomendaciones de uso



Aplicación fertirriego		
Cultivo	L/ha	Observaciones
Paltos	2,0-4,0	Cuaja / Calibre: · Desde inicio de floración hasta cuaja. 1 a 2 aplicaciones cada 10 a 14 días.
		Retención / Calibr: · Desde fruto cuajado hasta inicio de caída fisiológica. 1 a 2 aplicaciones cada 10 a 14 días.

Compatibilidad

BRASSTEC® es compatible con la mayoría de los fitosanitarios y productos nutricionales presentes en el mercado. Ante cualquier duda, efectuar una prueba de compatibilidad previa.