



norcaren

acción

norcaren es un reductor del estrés oxidativo que causan las bajas temperaturas que tienen lugar en la época de cuajado de árboles frutales reduciendo la caída fisiológica de flores y frutos recién cuajados.

- evita la senescencia prematura del ovario por daño oxidativo (no amarillean los ovarios en el momento del cuajado), aumentando así la longevidad y viabilidad de los óvulos para ser fecundados, aumentando el "período efectivo de polinización"

- tras el cuajado, protege el tejido embrional que puede ser afectado por condiciones ambientales desfavorables (bajas temperaturas), desecación o deficiencias nutritivas que lo harán abortar

- aumenta la traslocación de fotoasimilados desde las hojas hacia los órganos en desarrollo, por lo que reduce significativamente los fenómenos de caída fisiológica de flores y frutos, fijando la fruta, para luego proceder, si es necesario, a técnicas de aclareo

- confiere homogeneidad a los procesos fisiológicos, por lo que agrupa los fenómenos que inducen a cosecha agrupada

composición

Boro (B)	2,8 % p/p
Cobre (Cu)	0,3 % p/p
Hierro (Fe)	2 % p/p
Nitrogeno (N) total	0,33 % p/p
Nitrógeno orgánico	0,33 % p/p
Aminoácidos libres:	2 % p/p
L-cisteína	0,5 % p/p
L-glicina	1,5 % p/p

cultivos y dosis

Berries: arándano, frambuesa, fresa, zarzamora

Dosis foliar: 1.5 a 2.0 g/L - 0.5 a 1.0 kg/ha. Incluir dentro de programa de nutrición foliar a partir de la diferenciación reproductiva y hasta dos semanas antes de terminar cosecha; frecuencia catorcenal a mensual, intensificar (aplicaciones semanales) bajo condiciones de bajas temperaturas.

Frutales: aguacate, guayabo, nogal pecanero, mango, vid, limón (persa, mexicano, italiano), naranja, mandarino, toronjo

Dosis foliar: 1.0 a 2.0 g/L - 1.0 a 2.0 kg/ha. Aplicar cuando se presenten, o preferentemente de manera preventiva cuando se pronostiquen bajas temperaturas en las etapas de floración, cuajado y primeras semanas de crecimiento de los frutos

Frutales de hueso y pepita: durazno, manzano

Dosis foliar: 1.0 a 2.0 g/L - 1.0 a 2.0 kg/ha. Iniciar en etapa de punta rosa o blanca según corresponda, continuar al inicio de floración y continuar hasta inicio de crecimiento de los frutos

Papaya

Dosis foliar: 1.0 a 2.0 g/L - 500 a 800 g/ha. Realizar aplicaciones con frecuencia semanal o catorcenal cuando se presenten temperaturas por debajo de 18°C

Piña

Dosis foliar: 1.0 a 2.0 kg/ha. Incluir en tratamientos de las primeras 10 semanas posteriores a la inducción o fuerza cuando se presenten temperaturas por debajo de los 23°C

Hortalizas de fruto: chiles, pimientos, calabazas, melón, sandía, pepino, tomate, tomate de cáscara

Dosis foliar: 2.0 a 2.5 g/L - 0.5 a 1.0 kg/ha. Bajo condiciones de temperaturas por debajo del óptimo del cultivo realizar aplicaciones cada dos semanas a partir de los primeros botones florales y hasta los últimos frutos cosechables

Ornamentales de flor

Dosis foliar: 1.5 a 2.5 g/L - 0.5 a 1.5 kg/ha. Iniciar aplicaciones al observarse los primeros botones para homogeneizar la floración; repetir una o dos semanas después

Leguminosas de grano: frijol, soya, garbanzo, haba

Dosis foliar: 300 a 500 g/ha. Cuando se presenten bajas temperaturas aplicar en cualquiera de las siguientes etapas: prefloración, floración, cuajado e inicio de engranado