FICHA TÉCNICA



COSMER®

Grupo: Bioestimulantes

PRINCIPALES BENEFICIOS

- Protege a la planta ante situaciones de estrés por temperatura, agua y salinidad
- Mantiene el crecimiento y la producción bajo condiciones adversas
- Promueve un efecto osmoprotector sobre tejido vegetal

COMPOSICIÓN

INGREDIENTE	%(p/p)
Glicina betaina	80
Nitrógeno (N) total	10
Prolina	10

Densidad a 20°C: 500 g/L

pH al 1%: 7

Solubilidad en agua a 20°C: 100%

Formulación Microgránulos Solubles - WG **Modo de Acción** Absorción foliar y radicular

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

COSMER es un bioestimulante granulado en base a Glicina betaina. Cuenta con una formulación específica, creada con el objetivo de proteger a las plantas ante situaciones de estrés ambiental. La Glicina betaina de COSMER otorga un efecto de osmoprotector natural, esto permite mantener el crecimiento y la producción bajo condiciones adversas. El contenido de Prolina de COSMER junto con compuestos antioxidantes, ayudan a la detoxificación a nivel celular en las plantas. COSMER es eficaz al momento de ayudar a recuperar Frutales y Cultivos estresados.

COSMER tiene una alta calidad de formulación, no deja depósitos o residuos sobre los órganos aplicados. Además, destaca por su rápida absorción y sus efectos prolongados. Aplicaciones previas a fuertes lluvias ayudan a evitar el cracking en frutos susceptibles.





COSMER®

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	CONCENTRACIÓN cc/100l	DOSIS kg/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
Uva de mesa, Uva vinífera y Kiwis	1 50 - 100 0,5 - 1		Durante el crecimiento vegetativo y 2 aplicaciones durante el crecimiento de bayas
Manzanos y Perales			
Cerezos, Ciruelos, Nectarines, Durazneros y Almendros		Durante el cambio de coloración de frutos y antes de la aparición del estrés, repetir a los 15 días	
Nogales y Avellanos		Desde brotación, floración y llenado de frutos	
Paltos, Naranjos, Mandarinos y Limones		En inicios de floración, caída de pétalos y durante el crecimiento de los frutos	
Olivos			
Arándanos, Frambuesas y Frutillas		0,5 - 1	Durante el desarrollo del cultivo, repartir en 3 partes, repetir a los 15 días
Tomate, Pimiento y Pepino			
Melón, Sandía y Zapallo			Desde inicios de floración y 2 aplicaciones durante crecimiento de los frutos
Cebolla y Ajo			
Apio, Lechuga y Espinaca	50 - 100	1	
Coliflor y Brócoli			
Papa			Desde inicios de formación de tubérculos
Trigo, Maíz, Alfalfa, Remolacha, Raps y Praderas			Junto con fitosanitarios

Vía riego usar dosis de 2 a 4 kg/ha



FICHA TÉCNICA



COSMER®

APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

COSMER se aplica mediante aspersión foliar. Se debe utilizar suficiente agua para mojar todo el follaje de las plantas, y no se debe aplicar con temperaturas extremas. También se puede aplicar vía fertirrigación.

COSMER es compatible con la mayoría de los fertilizantes foliares y fitosanitarios comúnmente utilizados. No obstante, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación. Ante mayores dudas, consultar al Departamento Técnico de Bioamerica.

ADVERTENCIAS

Toda la información recogida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de esta ficha técnica. Evitar aplicar con temperaturas extremas.

PRESENTACIÓN

Envases: 2,5 kg

