



HOJA TÉCNICA

BARRIER®

FORTALECEDOR CELULAR

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

	%PV
Calcio (Ca) _____	14.80
Silicio (SiO ₂) _____	24.00

ASPECTO FÍSICO: Suspensión

PRESENTACIÓN: Envase de 5 litros y 20 litros.

INFORMACIÓN GENERAL:

Barrier® es un fortificante de los tejidos de la planta para la aplicación foliar y / o radicular, cuya finalidad es aumentar la tolerancia del cultivo al ataque de patógenos, mejorar la vida de anaquel del fruto e incrementar la resistencia de la planta y fruta a daños físicos ocasionados por rozamiento manipulación, etc.

RECOMENDACIONES:

Aplicar **Barrier®** preferentemente desde las etapas iniciales del desarrollo del cultivo o bien cuando las condiciones ambientales los favorezcan el establecimiento de enfermedades o durante fructificación temprana para mejorar la vida de anaquel. En cuyo caso se sugiere efectuar tratamientos de 2-3 aplicaciones a un intervalo de 7-10 días

Se recomienda no mezclarlo con otros fertilizantes al momento de su aplicación.



CULTIVO	DOSIS (L/ha/aplicación)*	
	Tratamiento al suelo	Tratamiento foliar
Ajo y cebolla	5-10	1-4
Banano		0,5-1
Berries (fresa, frambuesa, arándano, zarzamora)	7-15	1-4
Crucíferas (brócoli, col y coliflor)	5-10	1-3
Cucurbitáceas (melón, pepino, sandía, calabaza, etc)	5-10	1-4
Frutales	5-10	2-4
Gramíneas (maíz, sorgo, trigo, avena, cebada, caña de azúcar)		2-4
Lechuga	5-10	1-4
Leguminosas (Frijol, soya, garbanzo, alfalfa, etc.)		1-4
Ornamentales	7-15	2-6
Papayo	5-10	1-6
Pasto	10-40	
Solanáceas (Chile, tomate, berenjena, papa)	5-10	1-4
Zanahoria	5-10	1-3

INDICACIONES DE USO:

Barrier® debe ser utilizado para aplicación al suelo o foliar, según las necesidades del cultivo, debiendo dosificarse las aplicaciones tomando en cuenta la etapa fenológica en que se encuentra el cultivo, usando las dosis menores en cultivos jóvenes y las dosis más altas en cultivos bien desarrollados y con alta exigencia de calcio, que por lo general se presenta en la etapa de fructificación.

El uso de **Barrier®** al suelo puede ser como fuente total de calcio durante todo el ciclo de cultivo, o bien, alternando su aplicación con otras fuentes de calcio.

COMPATIBILIDAD:

Este producto no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones y puede combinarse con la mayoría de los agroquímicos y fertilizantes de uso común, excepto con los formulados a base de fósforo y que contengan material orgánico. Puede incrementarse el pH de la solución, por lo que se sugiere ajustarlo antes de adicionar agroquímicos sensibles a condiciones de alcalinidad.