



FERTILIZANTE LÍQUIDO ACTIVADOR METABÓLICO CORRECTOR DE FISIOPATÍAS

INFORMACIÓN GENERAL

BORMACKAL®SL, es una formulación a base de hidratos de carbono, calcio, potasio, magnesio y boro, formando un compuesto de fácil y rápido ingreso, movilidad y metabolización.

- Objetivos:
- Eficiencia metabólica, prevención de acumulación de amonio, desarrollo equilibrado.
 - Prevención de palo negro, necrosis apical, grano acuoso, ablandamiento y partidura de bayas y frutos.
 - Firmeza y consistencia del fruto.

Está vastamente descrito que dichos desórdenes tienen su origen en frecuentes desbalances que ocurren en la primera etapa del período vegetativo, generalmente asociados a condiciones climáticas adversas donde las plantas se ven sometidas a diversos estrés que dificultan la eficiencia de los procesos acometidos, tales como diferenciación floral, división celular de la futura pulpa del fruto, cuaja, etc.

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN (% P/V)
Nitrógeno (N)	6
Potasio (K2O)	5
Calcio (CaO)	8
Magnesio (MgO)	3
Boro (B)	0,25
Bases orgánicas	20,0

BORMACKAL®SL, tiene como objetivo la prevención de dichos desórdenes, ampliando los umbrales de tolerancia al estrés.

La combinación de los elementos contenidos en **BORMACKAL®SL**, logra evitar el potencial desequilibrio hormonal propio de climas inestables de primavera, mejorar la eficiencia en la capacidad fotosintética disminuyendo el riesgo de acumulación de amonio a niveles tóxicos, favorecer el buen desarrollo del sistema vascular de la planta en su vegetación nueva y en particular en la conexión con el fruto, beneficiar la catalización de los procesos en que la planta está involucrada y aportar los suficientes hidratos de carbono previendo días en que el clima no permitirá un eficiente proceso de Fotosíntesis.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS	
Densidad mínima a 20°C	1370 g/l
pH	5
Color	Verde
Solubilidad a 20°C	100%

Metales pesados (mg/kg): Plomo (Pb) 0,5; Cadmio (Cd) 0,5; Cromo (Cr) 0,5; Arsénico (As) 0,5; Mercurio (Hg) 0,5; Niquel (Ni) 0,5.

Compatibilidad:

Incompatible con fosfatos. Puede ser mezclado con la mayoría de agroquímicos convencionales y fertilizantes, sin embargo atendiendo a la gran diversidad de productos en el mercado, recomendamos una prueba previa de compatibilidad.

Instrucciones de uso:

- Aspear el follaje temprano en la mañana o al final de la tarde, evitando siempre horas de viento y temperaturas extremas.
- Diluir en suficiente agua para cubrir eficientemente el cultivo en aplicaciones foliares.

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

FRUTALES	cc / 100 lt	Nº DE TRATAMIENTOS	OBSERVACIONES
Vides	300	2 - 6	• A partir de brotes de 20 cm, repetir cada 7 días. • Prepinta, repetir a los 7 días.
Pomáceas	300	2 - 6	• A partir de puntas verdes, repetir cada 7 días • A partir de 15 días antes del quiebre de color, repetir a los 7 días.
Carozos	300	2 - 6	• A partir de botón verde, repetir cada 7 días • A partir de 15 días antes del quiebre de color, repetir a los 7 días.
Cítricos y Paltos	300	2 - 6	• A partir de inicio de flash vegetativo de primavera, repetir cada 7 días.
Berries	300	2 - 6	• A partir de botón floral, repetir cada 7 días.
Kiwis	300	2 - 6	• A partir de brotes de 20 cm, repetir cada 7 días. • 50 y 40 días pre cosecha.
Nogal	300	2 - 6	• A partir de brotación, repetir cada 7 días
CULTIVOS	cc / 100 lt	Nº DE TRATAMIENTOS	OBSERVACIONES
Hortalizas*	300	3 - 6	A partir de 10 días del trasplante, emergencia o brotación, según cultivo. • Repetir cada 7 días.
Cereales	300	3 - 6	• A partir de 10 días post emergencia.
Leguminosas	300	3 - 6	• A partir de 10 días post emergencia.

Hortalizas*: Lechuga, betarraga, acelga, zanahoria, espinaca, coliflor, apio, papa, tomate, repollo, alcachofa, brócoli, espárrago, cebolla, berenjena, ajo, pepino, melón, pimentón, zapallo, camote, ají, maíz dulce, sandía, etc.