



Basfoliar® Mg Premium SL

Alta seguridad en aplicaciones foliares

Basfoliar® Mg Premium SL es un fertilizante foliar líquido, solución acuosa no floable, con 12%p/v de Magnesio complejoado con Ácidos carboxílicos. Incluye en su formulación un alto contenido de Carbohidratos, Polioles, además **Basfoliar® Algae**, el cual adiciona principios naturales propios del alga *Durvillea antarctica*.

Basfoliar® Mg Premium SL ha sido cuidadosamente desarrollado para lograr alta seguridad en aplicaciones foliares, sin dejar depósitos ni residuos en hojas y/o frutos, en conjunto con alta tasa de absorción foliar en condiciones adversas de baja humedad relativa, y mayor compatibilidad con otros productos.

Contenidos:

Magnesio Total	12% p/v (MgO) (7,2% p/v (Mg))
Potasio Total	2,0% p/v (K ₂ O)
Nitrógeno Total	2,0% p/v (N)
Boro Total	0,5% p/v (B)
Extracto Algas (<i>Durvillea antarctica</i> *)	6% p/v
Carbono orgánico 100% soluble**	8,5% p/v (C)

*Extracto de *Durvillea antarctica*, proveniente exclusivamente de Basfoliar Algae SL.

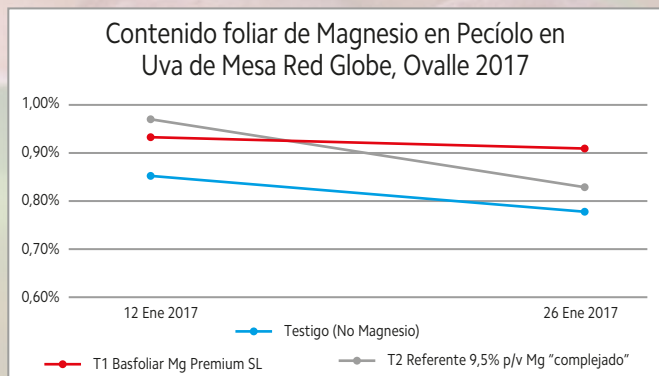
** Carbono derivado exclusivamente de polioles, ácidos poli hidroxicarboxílicos y carbohidratos.



Ensayos

Comparación de **Basfoliar Mg Premium SL** v/s Foliar „complejado“ de Magnesio referente. 3 aplicaciones en Red Globe, Ovalle 2016.

Mayor contenido de Mg en pecíolo en el tiempo, 14 días post ultima aplicación (12.01.2017)



El mayor contenido de Magnesio en peciolo demuestra una gran eficacia en absorción y traslocación del elemento.

Recomendaciones de Uso:

Cultivo	Concentración x100 L	Dosis máxima aplicación l/ha	N° aplic.	Mojamiento L/ha de agua	Época de Aplicación
Uva de mesa y Uva Pisquera > 50 TM/ha	300 - 400 cc	5,0 L	4 ó 5	1.000	Desde Brotes de 30 cms en adelante hasta Pinta si fuese necesario. El Magnesio es macro nutriente y por tanto la intensidad de aplicación es función del nivel de suplemento de magnesio objetivo. Altas producciones justifican inclusive 6 aplicaciones por temporada.
Prevención de palo negro en uvas **	300 - 400 cc	5,0 L	3	1.000	1ª en cuaja. 2ª en cierre de racimos.. 3ª inicio de pinta. Hasta pre cosecha.
Vid vinífera	300 - 400 cc	4,0 L	3 ó 4	800 - 1.000+	1ª aplicación con brote de 30 cm, 2ª en brotes de 60 cms y 3ª aplicación a inicios de flor. Si existen antecedentes de deficiencia partir con brote de 20 cm. En vides de alta producción > 29 TM/Ha, sugerimos usar dosis en rango alto.
Aumento de sólidos solubles en uva vinífera	300 - 400 cc	4,0 L	3	800 - 1.000+	1ª 15 días antes de pinta. 2ª en pinta. 3ª 15 días después de pinta
Durazneros, nectarines, almendros	300 - 400 cc	5,0 L	3 ó 4	1.000 +	Desde endurecimiento de carozo, cada 15 días.
Pomáceas	250 - 300 cc	4,5 L	2 ó 3	1.000+	Aplicar cada 15 días en huertos con niveles bajos de Magnesio en análisis foliar, última aplicación a fines de diciembre. En Granny Smith realizar 3 a 4 aplicaciones hasta el 30 de diciembre.
Cítricos	300 - 350 cc	7,0 L	4 ó 5	2.000 +	En los flujos de crecimiento de otoño y primavera.
Paltos	300 - 350 cc	6,0 L	4 ó 5	1600+	En los flujos de crecimiento de otoño y primavera.
Kivi	300 - 450 cc	5,0 L	3 ó 4	800-1.200	A partir de caída de pétalos y repetir 30, 40 y 50 días después de plena flor.
Nogales	350 - 400 cc	6,0 L	4 ó 5	1.600+	Fruto cuajado hasta Pre Cosecha.
Olivos	350 - 500 cc	8,0 L	3 ó 4	1.500+	Comenzar desde Brotes de 15-20 cms. Repetir cada 10 ó 15 días.
Berries (arándanos, frambuesas, frutillas)	350 - 400 cc	4,0 L	4	400 - 800	Aplicar con brote activo antes de floración.
Viveros y Plantaciones nuevas	400 - 500 cc	3,0 L	2 ó 3	400 - 800	Aplicar desde brote de 20 cm cada 15 días.
Ajo, cebolla	600 - 700 cc	4,0 L	3 ó 4	400+	30 y 60 días después del trasplante.
Papas > 40 TM/Ha	700 - 800 cc	5,0 L	4 ó 5	400+	Iniciar aplicaciones 1 semana después del 100% de la emergencia y repetir cada 10 ó 14 días hasta completar programa.
Tomate (hasta 140 TM/Ha)	700 - 800 cc	6,0 L	5 ó 6	600+	Iniciar aplicaciones 20 días post trasplante y repetir cada 10 ó 15 días hasta completar programa.
Hortalizas de Hoja	600 - 700	3,5 L	3 ó 4	400+	Aplicar desde primera desinfección de follaje y repetir cada 7 ó 10 días hasta completar programa.

Compatibilidad

Se ha testado en específico la compatibilidad en aguas duras y de pH > 8,1 con **Basfoliar Zn Premium SL** y **Basfoliar Ca SL** y se ha observado bajo estas condiciones buena compatibilidad con cada uno, esto implica que es compatible en mezclas para aplicaciones de alto volumen estandar o bien mezclas para aplicaciones de bajo volumen de mojamiento como por ejemplo, aplicación con electrostática.

Basfoliar Mg Premium SL ofrece mayor compatibilidad química en comparación a otros fertilizantes foliares de magnesio en su categoría. Sin embargo, evitar mezclar más de 4 productos para que esa mezcla quede lo más uniforme posible y se obtenga la mayor eficiencia de los productos aplicados.

Basfoliar Mg Premium SL es compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso convencional. Por lo tanto, para el manejo del producto es necesario atenerse a las precauciones de uso de los productos fitosanitarios con los que haya sido mezclado. No obstante, **COMPO EXPERT** recomienda realizar pruebas de compatibilidad de las mezclas de cada caso particular.