Basfoliar® SproutGrow SL



Fertilizante de acción bioestimulante, promotor de brotación.

- Nombre Comercial: Basfoliar® SproutGrow SL
- Grupo de Producto: Bioestimulante no microbiológico
- Tipo: Nitrógeno amoniacal, ureico, orgánico y carbono
- Clasificación: Mezcla de fertilizante inorgánico compuesto por un macronutriente con bioestimulante no microbiano.
- Grado AGRICOLA
- Comercializado por COMPO EXPERT Chile Fertilizantes Ltda.

ANÁLISIS QUÍMICO

Nitrógeno total (N)	10,2% p/v
Nitrógeno ureico	7,1% p/v
Nitrógeno amoniacal	2,5% p/v
Nitrógeno orgánico	0,4% p/v
Carbono orgánico	25,3% p/v

* ∑origen del carbono, polímeros aniónicos con polifenoles solubles en agua derivados de la biomasa vegetal hidrolizada.

ANÁLISIS FÍSICO

Apariencia	Líquido color café claro
Densidad a 20°C	1.234 g/L
Solubilidad a 20°C	100%
pH a 20°C	8

*Medición realizada en agua destilada de pH 5,7

TOXICIDAD MUY TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS, NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO
EMPAQUES* Envases plásticos de 10 L.

DESCRIPCIÓN.

Basfoliar® SproutGrow SL es un bioestimulante no microbiológico de formulación líquida concentrada (SL), especialmente formulado para actuar como **promotor de la brotación y homogenizador del desarrollo vegetativo** en frutales. Sincroniza la apertura de yemas, la floración y maduración de los frutos, logrando cosechas más uniformes. Otorga un especial apoyo frente a inviernos con bajas acumulaciones de horas frío o irregulares.

Su tecnología combina un aporte nitrogenado balanceado y de alta disponibilidad con un potente complejo de **Carbono orgánico (25,3% p/v)**, derivado de la hidrólisis de biomasa vegetal rica en polímeros aniónicos y polifenoles solubles en agua. Esta sinergia biológicamente activa estimula el quiebre de la latencia fisiológica y desencadena los procesos metabólicos necesarios para una apertura de yemas uniforme, vigorosa y sincronizada. Además, el aporte de carbono orgánico incrementa la fracción húmica y la disponibilidad de energía directa para los microorganismos benéficos del suelo

RECOMENDACIONES DE USO:

Por lo general, aplicar en frutales al inicio de yema hinchada o en etapas tempranas de reactivación vegetativa.

Cultivo	Concentración/ aplicación	Dosis máxima por Aplic. L / ha	N° aplic.	Época de Aplicación
Cerezos	300 - 400 cc / 100 L	4	1	Puntas Verdes
Kiwi	300 - 400 cc / 100 L	4	1	Yema Hinchada
Uva de Mesa	300 - 400 cc / 100 L	4	1	Yema Algodonosa
Vides pisqueras Vides viníferas	0,3 – 0,4%	4	1	Yema Algodonosa
Nogales	300 - 400 cc / 100 L	4	1	Yema hinchada

PRECAUCIONES:

Ultilizar dosis recomendadas en momentos indicados, no mezclar con cianamida hidrogenada.

Ante dudas, consulte al Departamento técnico de COMPO EXPERT.

COMPATIBILIDADES:

En todos los casos, COMPO EXPERT recomienda efectuar pruebas previas de compatibilidad física, química y fisiológica para cada mezcla específica antes de su aplicación comercial.

Basfoliar® es marca registrada de COMPO EXPERT GmbH.