

FICHA TÉCNICA



Basfoliar® Algae

Nombre comercial	BASFOLIAR® Algae
Nombre químico	Bioestimulante concentrado a base de algas marinas (<i>Durvillaea antarctica</i>) con minerales, carbohidratos, vitaminas y aminoácidos.
Nombre común	Fertilizante foliar
Grado	Agrícola
Producido por	COMPO EXPERT GmbH. & Co. KG.
Comercializado por	Eurofert Colombiana S.A.S

FERTILIZANTE FOLIAR

EXTRACTO DE ALGAS MARINAS

USO AGRÍCOLA

REGISTRO DE VENTA ICA No. 4682

A NOMBRE DE EUROFERT COLOMBIANA S.A.S

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Nitrógeno total (N)	6 %
Fósforo asimilable (P ₂ O ₅)	3 %
Potasio soluble en agua (K ₂ O)	5 %
Magnesio (MgO)	0,56 %

Fitohormonas

Auxinas – Citoquininas

Carbohidratos

Glucosa – Manosa – Fructosa – Xilosa – Galactosa

Vitaminas

A – B1 – B2 – C

Ácidos pantoténicos, Biotina – Ácidos nicotínico – Ácido fólico – Carotenos

Aminoácidos

Glicina – Ácido glutámico – Alanina – Leucina – Ácidos aspártico – Lisina – Hidroxiprolina – Valina – Fenilalanina – Arginina – Isoleucina – Tirosina – Treonina – Metionina – Histidina – Prolina – Serina – Cisteína

Fecha de revisión: 10/10/2022

Fecha de actualización: 10/10/2022

FICHA TÉCNICA



Para la venta y aplicación de este fertilizante es recomendable la prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelos y tejido foliar.

DESCRIPCIÓN

BASFOLIAR® Algae es un extracto concentrado de alga natural (*Durvillaea antarctica*) producido con técnicas de alta eficiencia y calidad.

BASFOLIAR® Algae ha sido suplementado con nutrientes y aminoácidos.

BASFOLIAR® Algae contiene carbohidratos, minerales, fitohormonas, aminoácidos y vitaminas, todos perfectamente balanceados.

BASFOLIAR® Algae al ser un activador del metabolismo general de las plantas promueve **a)** Su crecimiento vegetativo (activación foliar) **b)** Procesos vinculados al desarrollo (floración y fructificación) **c)** El desarrollo y la calidad de los frutos **d)** Mejora el crecimiento inicial postemergencia o postrasplante **e)** La recuperación de aquellos cultivos afectados por sequía, heladas, granizo, plagas y enfermedades.

PROPIEDADES Y VENTAJAS

1. Contiene elementos estimuladores del crecimiento de las plantas.
2. Es de origen natural.
3. Es compatible con cualquier fitosanitario.
4. Es altamente seguro y eficiente en la estimulación vegetativa.
5. Es no tóxico, inocuo para los insectos y mamíferos.

BASFOLIAR® Algae es un producto ecológico y biodegradable, y no tiene restricciones de carencia. Además, es compatible con todos los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares de uso común. Por lo tanto, para el manejo del producto es necesario atenerse a las precauciones de uso de los productos con los cuales ha sido mezclado **BASFOLIAR® Algae**.

USOS

BASFOLIAR® Algae promueve el desarrollo vegetativo de las plantas, estimulando la actividad metabólica y capacidad de las plantas para sobreponerse a condiciones de estrés maximizando su producción.

Fecha de revisión: 10/10/2022

Fecha de actualización: 10/10/2022

FICHA TÉCNICA



RECOMENDACIONES DE USO

BASFOLIAR® Algae es un fertilizante altamente soluble diseñado para ser aplicado con sistemas de aspersión foliar y fertirriego, según recomendaciones de un ingeniero agrónomo o asesor especializado.

CULTIVOS	DOSIS	FORMA DE APLICACIÓN	RECOMENDACIÓN
Flores y ornamentales	Foliar: 2,0 – 3,0 cc/L Drench: 1,0 cc/L	Foliar, drench, fertirriego	Aplicar después de cada corte, al comienzo de nuevos brotes. En situaciones donde se requiera estimulación en general
Manzanos y perales	Foliar: 2,5 a 3,0 cc/L	Foliar	Primeras aplicaciones a prefloración, en fruto recién cuajado y en plantas con sobrecarga de fruto
Hortalizas	Foliar: 2,0-3,0 cc/L	Foliar	Cualquier etapa del cultivo donde este requiera ser estimulado o recuperado de una situación de estrés

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

ALMACENAMIENTO

Proteja el fertilizante almacenado de las heladas, la luz y la humedad. Almacene los productos a granel dentro de un edificio y no en áreas exteriores. Mantenga las puertas cerradas y cubra los materiales apilados. Tome nota de las etiquetas de materiales peligrosos en el producto cuando sea apropiado. Sólo almacenar a temperaturas entre 5 °C y 40 °C. Sólo almacenar en el embalaje original.

Los productos deben ser utilizados tan rápido como sea posible una vez abierto. Evite las heladas y las temperaturas excesivamente altas. Evite las grandes fluctuaciones de temperatura durante el almacenamiento. Cuando se almacena correctamente, el fertilizante puede almacenarse en su embalaje original sellado hasta tres años después de su entrega.

Fecha de revisión: 10/10/2022

Fecha de actualización: 10/10/2022

FICHA TÉCNICA



TRANSPORTE

Entregue los productos a granel en bolsas grandes o en pallets con bolsas y bidones. Proteja los productos sueltos de la humedad durante el transporte. Proteger la mercancía de la luz solar directa excesiva y de las grandes fluctuaciones de temperatura durante el transporte. Transportar el fertilizante sólo a temperaturas moderadas. Utilizar un camión con aire acondicionado si es necesario. Tome nota de cualquier etiqueta de material peligroso en el producto. Sólo transportar a temperaturas entre 5 °C y 40 °C. Sólo transportar en el embalaje original.

ENVASES

1, 4 y 20 L

TITULAR DE REGISTRO

EUROFERT COLOMBIANA S.A.S

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

Eurofert Colombiana S.A.S.

Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 56

Fecha de revisión: 10/10/2022

Fecha de actualización:10/10/202

FICHA TÉCNICA



Eurofert Colombiana S.A.S.
Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78
Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34