



Precisión Alemana  
en Nutrición Vegetal

# Basfoliar® Algae

Nombre Comercial	Basfoliar® Algae
Nombre Químico	Fertilizante Foliar basado en extracto de algas más minerales esenciales.
Nombre común	Basfoliar® Algae
Grado	AGRÍCOLA
Comercializado por	COMPO AGRO Chile Ltda.

## ANÁLISIS QUÍMICO

Nitrógeno total	6.0	%	N
Fósforo	3.0	%	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Potasio	5.0	%	K <sub>2</sub> O
Magnesio	0.56	%	Mg
Boro	0.08	%	B
Cinc	0.06	%	Zn
Manganeso	0.06	%	Mn
Hierro	Trazas	%	Fe
Cobre	Trazas	%	Cu
Molibdeno	Trazas	%	Mo

## Composición de carbohidratos

Carbohidratos Totales	3.52	%
Monosacáridos neutros del total de la fracción de polisacáridos:		
Fucosa:	4.9	%
Ac. Manurónico:	80.4	%
Manosa:	2.1	%
Glucosa:	12.6	%

## Composición de Amino Ácidos :

Vitaminas:	Trazas
Fitohormonas presentes:	
Auxinas	
Citoquininas	



## Basfoliar® Algae

### ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA	Líquido verde, olor a algas
DENSIDAD a 20°C	1,14
PH (Sol 50g/l H <sub>2</sub> O)	4,8 – 5,0
TOXICIDAD	NO TOXICO, NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO Y NO PELIGROSO
ENVASES	BIDONES PLASTICOS DE : 1L,5L,20L, 60,200L Y 1000L

### BENEFICIOS

- Basfoliar Algae promueve plantas más grandes y más vigorosas
- Ayuda al cultivo en la recuperación de situaciones de stress
- Aumenta el rendimiento.

### DESCRIPCIÓN

**Basfoliar® Algae** es un extracto concentrado de alga natural Chilena (Durvillea antartica) 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.

### PROPIEDADES Y VENTAJAS

**Basfoliar® Algae** estimula el metabolismo de la planta y equilibra sus funciones fisiológicas a nivel de la célula. De esta manera, bio-estimula a la planta :

- Aumentando el desarrollo vegetal
- Recuperándola de diversos tipos de stress: fiebre de primavera, sequías inundaciones, heladas, trasplantes, aplicaciones de herbicidas.
- Logrando frutas y verduras de alta calidad
- Logrando crecimiento vegetal, a pesar de las sobrecargas
- Logrando buen desarrollo en la siembra o plantaciones tardías.



# Basfoliar® Algae

## RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación Foliar	Dosis/aplicación	N° aplicaciones	Época de aplicación.
Uva de mesa	200 - 300 cc/100L 3L/ha	3	Desde brotes de 15 cm.
Uva Vinífera	200 - 300 cc/100L 3L/ha	4	2 aplicaciones antes y 2 después de floración.
Manzanos y perales	200cc/100L 3L/ha	3	1a aplicación a prefloración, 2a caída de pétalos y 3a con fruto recién cuajado.
Cítricos y Paltos	200cc/100L 3L/ha	4	2 aplicaciones con crecimientos nuevos en primavera y 2 aplicaciones con crecimientos de otoño.
Carozos	200 cc/100L 3L/ha	3	1a aplicación a pre floración , 2a a caída de pétalo y 3a con fruto recién cuajado.
Almácigos	0,8 – 1,0 L/100L	4 – 5	1a aplicación 21 días después del brote y repetir cada 21 días, agregar Nitrofoska Foliar alternando con Fetrilon Combi 2.
Plantas 1° año	0,8 – 1,0 L/100L	2 – 4 cada 15 días	
Cucurbitáceas	400cc/100L 2L/ha	2 – 4	1a aplicación a pre-floración y repetir a los 15 y 30 días.
Tomate, Paprika	300 – 400 cc/100L 3L/ha	3	1a aplicación a la cuaja del 2o racimo, repetir cada 15 días.
Cebolla, Ajo	400 – 700 cc /100L 2L/ha	3 – 4	Aplicar 15 días después del trasplante, repetir cada 15 días.
Hortalizas	400 – 700 cc/100L 2L/ha	3 – 4	Aplicar a plantas con 4 hojas, repetir cada 10 días.
Hortalizas de siembra directa	600 – 700 cc/100L 2L/ha	3	Aplicar 21 días post-emergencia, repetir cada 15 días.
Césped (deportivo, parques y jardines)	0,6 – 0,8 L/100L	4 – 6	Aplicar al comienzo de la primavera después del corte, repetir cada 21 días.
Flores	0,5 L/100L	3 – 5	Aplicar después de cada corte, al comienzo de nuevos brotes.
Frutales y vides (post-cosecha)	200cc/100L 2L/ha	2 – 3	Aplicar con hojas plenamente activas, agregar urea 1 – 1,5%.

**Aplicaciones al suelo:** Basfoliar Algae también puede ser aplicado por sistema de irrigación mecánica. En árboles frutales podría aplicarse diluido en dosis de 100 cc/planta. Cultivos bajo plástico 0,50cc/planta. La aplicación al suelo debe hacerse desde el crecimiento anual de raíces.

## PRECAUCIONES

**Basfoliar® Algae** es un producto ecológico y biodegradable, no tiene restricciones de carencia.

**Basfoliar® Algae** es considerado no tóxico para las plantas ni animales. Por lo tanto para el manejo del producto es necesario atenerse a las precauciones de uso de los productos fitosanitarios con los cuales ha sido mezclado **Basfoliar® Algae**.

**Basfoliar®** es marca registrada de COMPO Alemania