



## Ficha Técnica

# ALGAPLUS

### Extracto de Alga



#### **Características y Propiedades:**

**ALGAPLUS** es un fertilizante y fitoestimulante orgánico que contiene material protoplasmático, obtenido del alga *Macrocystis pyrifera*, conocida como Kelp o Huiro pardo. En su formulación se han tratado de conjugar varias propiedades benéficas para la producción de vegetales en general y que son afines, a las necesidades de un mercado exigente en calidad.

#### **Propiedades:**

- Su origen orgánico y natural favorece su absorción y asimilación en las plantas, siendo un producto no tóxico y que no daña el medio ambiente.
- Aporta microelementos y actúa como bioestimulante metabólico por su contenido de ácidos dicarboxílicos, enzimas y fitohormonas naturales, mejorando la calidad de los frutos, principalmente en Vides y Kiwi.
- Tiene una función de crecimiento tanto en la parte vegetativa, como en los frutos.

#### **ALGAPLUS** contiene:

- Ácidos orgánicos y carbohidratos; que se combinan con minerales traza facilitando el transporte y su asimilación.
- Minerales, enzimas y vitaminas; participan en las reacciones bioquímicas y también en la formación propia de las mismas hormonas.
- Reguladores de crecimiento; son hormonas que controlan las actividades de crecimiento, activan procesos que normalmente son disminuidos bajo condiciones adversas del medio. En este caso nos referimos a las hormonas naturales aportadas por el alga, como las Auxinas, Giberelinas y Citocininas.

**ALGAPLUS** entrega varias ventajas productivas, pudiendo ser aplicado foliarmente, tanto en hojas como en frutos y en distintos estados fenológicos de las plantas, sin embargo es necesario comercialmente destacar sólo aquellos beneficios de mayor impacto económico.

Tiene una función de crecimiento tanto en la parte vegetativa, como en los frutos.

#### **Composición (ms):**

Extracto de alga (ms)	35%
Dihidroxidocarboxílicos	5%
Excipientes	60%

#### **Aplicaciones:**

Aplicación al suelo, foliar y por riego tecnificado o directamente al fruto.  
Aplicar siempre en la cantidad de agua necesaria para asperjar una hectárea.



Ficha Técnica  
**ALGAPLUS**  
Extracto de Alga



**Dosis:**

Dosis normal 3 a 5 lt/há (300 cc/100lt de agua).

Inicio de brotación y al salir las primeras hojas	Se recomienda el uso de 1 lt mezclado con 2 Kg de úrea en la cantidad de agua necesaria para asperjar una hectárea.
Frutales (pomáceas, Carozos y Uva)	Aplicar al inicio de brotación, desarrollo de follaje, inicio de crecimiento del fruto y llenado del fruto en dosis de 3 lt/há. En el caso de uvas, con tamaño entre 6 y 12 mm, efectuar inmersión en una solución al 1 %.
Hortofrutícolas	5,5 lt/há hoja nueva, floración y crecimiento.
Empastadas	10 lt/há a fines de invierno y fines de verano
Cereales	5,5 lt/há en tres aplicaciones: con tres hojas, macoya y hoja bandera.
Remolacha	4 lt/há en tres aplicaciones: 4 hojas verdadera; 3 a 6 semanas después de la primera aplicación.
Tomates	3 lt/há con 3 a 4 aplicaciones por temporada. En invernaderos se puede usar una solución 1:1000 foliar ó 1:1600 por riego.

**Presentación:**

Botella 1Lt	Bidón 10 Lt	Bidón 20 Lt
----------------	----------------	----------------

F U M E X L T D A