



Ficha Técnica  
**ALGAPLUS® NPK**  
Fertilizante foliar



**Características y Propiedades:**

**ALGAPLUS® NPK** es un fertilizante y fitoestimulante orgánico que contiene material protoplasmático, obtenido del alga *Macrocystis pyrifera*, conocida como Kelp o Huiro pardo. 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.

**ALGAPLUS® NPK** aporta macronutrientes y actúa como bioestimulante metabólico por su contenido de ácidos dicarboxílicos, enzimas y fitohormonas naturales, mejorando la calidad de los frutos, principalmente en Vides, kiwi y otros frutales.

**ALGAPLUS® NPK** 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.

**Composición (ms):**

Extracto de algas	474,0 g/lit
Dihidroxidocarboxílicos	50,0 g/lit
Nitrógeno	66,0 g/lit
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	38,5 g/lit
Potasio (K <sub>2</sub> O)	60,5 g/lit
Magnesio (MgO)	3,3 g/lit

Metales pesados (Cd, Pb, Hg y As) < 5 mg/Kg

**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.

**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, macolla y hoja bandera.
Remolacha	4 lt/há en tres aplicaciones: 4 hojas verdadera; 5 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:**

Bidón 5 Lt	Bidón 10 Lt	Bidón 20 Lt
---------------	----------------	----------------