



## DESCRIPCIÓN

Extracto líquido 100% natural, elaborado a partir de plantas acuáticas de agua dulce, enriquecido con corteza de sauce (*Salix alba*). Su procedencia vegetal le entrega una Bio-nutrición equilibrada a las plantas.

**Fitorganic** contiene **activadores metabólicos naturales y antioxidantes**, que favorecen el desarrollo y crecimiento de la planta en todas sus fases. Sus componentes favorecen especialmente el cuidado y funcionamiento normal de las hojas.

**Fitorganic** estimula la germinación de semillas, el crecimiento equilibrado general, asegurando una buena floración, cuaja y llenado de frutos.

Los micro nutrientes y ácido fúlvico presentes mejoran la disponibilidad, absorción y mineralización de los nutrientes en el suelo.

Es una buena fuente de **materia orgánica** pura y rica micronutrientes necesarios para la producción de los cultivos.

Puede ser utilizado vía riego y/o foliar en todo tipo de cultivos.

## CONTENIDO

Nutrientes	Cantidad/ valor		Porcentaje
Nitrógeno (NO3)	56,1	Mg/Litro	0,006
Fosfatos (P2O5)	0,8	Mg/Litro	0,0001
Potasio (K2O)	69,7	Mg/Litro	0,007
Calcio (Ca)	185	Mg/Litro	0,02
Magnesio (Mg)	58,6	Mg/Litro	0,006
PH	5,5	Susp	-
Zinc (Zn)	0,05	Mg/Litro	0,00001
Manganeso (Mn)	10	Mg/Litro	0,001
Ácidos Fúlvicos	1,98	(p/p)	1,98

Aminoácidos	Cantidad/ valor		Porcentaje
Arginina	0,135	grs/100grs	0,135
Treonina	0,061	grs/100grs	0,061
Metionina	0,08	grs/100grs	0,08
Isoleucina	0,014	grs/100grs	0,014
Metales Pesados		Cantidad	
Plomo (Pb)	<0,01	Mg/Litro (ppm)	
Cadmio (Cd)	<0,01	Mg/Litro (ppm)	
Arsénico (As)	<0,01	Mg/Litro (ppm)	
Mercurio (Hg)	<0,001	Mg/Litro (ppm)	

## MODO DE EMPLEO, USO Y DOSIS

**Vía riego** es aplicado en el tercio medio del tiempo de riego.

Recomendación, según especie y objetivos por lograr. Las aplicaciones varían entre 2 a 4 repeticiones temporada, con una dosis de 15 a 20 Lt/ Ha.

Repetir cada 8 a 12 día.

**Vía foliar**; En cultivos, frutales, hortalizas, plantas ornamentales y praderas.

Recomendación: según objetivo y estado fenológico, realizar entre 2 a 8 aplicaciones temporada, con una dosis de 2 a 3 Lt/100 litros de agua, con un mojamiento de 200 a 800Lt/H,5a

Repeticiones cada 7 a 10 días.

Para recomendaciones a la medida, contactar al departamento técnico en Chile, [fbarros@powerroots.cl](mailto:fbarros@powerroots.cl), [pbarros@powerroots.cl](mailto:pbarros@powerroots.cl).

## COMPATIBILIDAD, PESO Y ESPECIFICACIONES

Es compatible con diferentes tipos de fertilizantes, plaguicidas y potenciadores, dado que es de naturaleza orgánica. Para mezclas al depto. Técnico.

Solubilidad 100% PH 5,5

Densidad 1lt =0,9967 kg

Almacenaje: en lugar fresco y seguro, no exponer a radiación solar. Envasado: bidón de 20 lt.

## CERTIFICACIÓN ORGÁNICA KIWA BCS-OKO COSTA RICA LIMITADA

