

VITAPLANT
Kelp

BIOESTIMULANTE
PROMOTOR DE CRECIMIENTO

• FICHA TÉCNICA •

CARACTERÍSTICAS

VITAPLANT KELP es un Bioestimulante vegetal formulado a base de extracto natural del alga marina *Ecklonia maxima*, proveniente de las costas atlánticas de Sudáfrica. El proceso de extracción deja disponible para los cultivos una serie de compuestos activos, entre los que se encuentran macro y micronutrientes, polisacáricos, ácido algínico, manitol, vitaminas, aminoácidos y fitohormonas naturales, especialmente auxinas.

El contenido en sustancias naturales, promueve tanto el desarrollo radicular primario como secundario, favoreciendo el desarrollo del cultivo a través de la mejora nutricional. En aplicaciones foliares, se estima la elongación celular durante el desarrollo de los frutos, mejorando la producción final.

Composición (p/v)

100%

EXTRACTO CELULAR DE
ECKLONIA MAXIMA



4,0-4,5

pH

Entre los principales usos de **VITAPLANT KELP** se encuentran los siguientes:

- Estimular los procesos fisiológicos de la planta.
- Favorecer el desarrollo radicular en las primeras fases del cultivo.
- Incrementar la acumulación de reservas en la planta.
- Mejorar la absorción de nutrientes por parte del cultivo vía radicular.
- Potenciar el desarrollo de los frutos, para obtener cosechas con calibres superiores.



Recomendaciones de Aplicación

CULTIVO	DOSIS	Nº DE APLICACIONES	OBSERVACIONES
Vides viñíferas	2-3 L/ha	2-3	Aplicar en pre-floración y bayas recién cuajadas.
Vides de mesa	3-7 L/ha	2-3	Aplicar en pre-floración y luego con frutos cuajados, post-shatter, junto con las aplicaciones de GA3.
Cerezos, Carozos	300cc/100L	3-4	Aplicar en inicio de floración, plena flor, caída de pétalos y fruto pajizo.
Pomáceas	300cc/100L	2-3	Aplicar en plena flor y luego en caída de pétalos. Repetir a los 15 días.
Cítricos, Paltos	3 L/ha	3	Aplicar desde inicio de floración cada 15 días.
Nogales	300cc/100L	3-6	Aplicar desde elongación de amentos cada 15 días.
Almendros	300cc/100L	3	Aplicar con 50% de flor, caída de pétalos y caída de chaqueta.
Avellano Europeo	300cc/100L	2	Aplicar en plena flor y repetir con fruto recién cuajado.
Kiwi	3 L/ha	3-4	Aplicar desde plena flor cada 15-20 días.
Arándano, Frambuezo	300cc/100L	2-3	Aplicar desde plena flor cada 15-20 días.
Hortalizas de Hoja	2 L/ha	2-3	Aplicar a los 15-20 días post-trasplante, repetir a los 15-20 días.
Hortalizas de Fruto	2 L/ha	3-4	Aplicar a los 15-20 días post-trasplante, en floración y cuando aparezcan los primeros frutos cuajados, luego repetir a los 15-20 días.
Papas	2 L/ha	1-2	Aplicar a los 20 días post-emergencia y repetir a los 15-20 días.
Ajos, Cebollas	2 L/ha	1-2	Aplicar a los 20 días post-trasplante y repetir en el inicio de la formación de bulbos.
Frutillas	2 L/ha	5-8	Aplicar a los 20 días post-trasplante y repetir cada 20-30 días.

- Riego de almácigos y plantas en bolsas: 10-20 cc/L de agua.
- Inmersión de bandejas pre-trasplante: 25 cc/L de agua.
- Tratamiento de semillas (junto con el fungicida): 2,5 cc/Kilo de semilla.

COMPATIBILIDAD

- **VITAPLANT KELP** es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios utilizados normalmente. Para mayor seguridad, cuando se mezcla con otros productos químicos, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previamente.
- No se recomienda para ser aplicado con equipos de tecnología electrostática.
- **VITAPLANT KELP** no es fitotóxico a las dosis recomendadas.

PRESENTACIÓN: Envases de 20 y 1.000 litros.