

FICHA TECNICA
ALGAE 100K

NOMBRE : ALGAE 100K

TIPO DE PRODUCTO: Bioestimulante

DESCRIPCION DEL PRODUCTO :

ALGAE 100K , es un bioestimulante de origen natural **formulado con extractos concentrados de algas marinas seleccionadas**, que aportan protohormonas vegetales, oligoelementos, vitaminas y carbohidratos naturales.

Su acción fortalece los cultivos frente a condiciones de estrés abiótico y biótico, mejora la absorción y asimilación de nutrientes y potencia los procesos de brotación, floración, cuajado y llenado de frutos.

CULTIVOS RECOMENDADOS



Hortalizas, frutales, cereales, leguminosas, ornamentales, y Tubérculos.

COMPOSICION :

Composición	% P/V
Extractos Total de algas marinas <i>Ascophyllum nodosum</i>	100%
Acido alginico y manitol	15%
Fitohormonas naturales	10%
Vitaminas y carbohidratos	12%

MODO ACCION:

ALGAE 100K

- ❖ Estimula el crecimiento radicular gracias a sus fitohormonas naturales.
- ❖ Incrementa la síntesis de clorofila y la fotosíntesis.
- ❖ Favorece el cuajado de flores y frutos en etapas críticas.
- ❖ Actúa como antiestrés natural, ayudando a la planta a tolerar sequía, heladas, salinidad y altas temperaturas.
- ❖ Mejora la absorción de fertilizantes aplicados al suelo y vía foliar.

MOMENTO DE APLICACIÓN: Durante etapas de crecimiento vegetativo.

Cultivo	Dosis	Dosis fertirriego	Momento de aplicación
Tomate	1 kg/ha	3 kg/ha	Brotación, floración y cuajado
Papa	1.7kg/ha	2.5 kg/ha	Inicio de tuberización y floración
Vid	0.5kg/ha	2 kg/ha	Brotación y prefloración
Arroz	0.5kg/ha	3kg/ha	Macollaje y antes de espigado
Cítricos	1 kg/ha	3 kg/ha	Brotación, floración y llenado de fruto
Maíz	1kg/ha	5 kg/ha	Desarrollo vegetativo y antes de floración
Banano	0.7 kg/ha	6kg/ha	Desarrollo vegetativo y llenado de racimos

EFFECTOS ESPERADOS

- ❖ Estimula brotación, floración y polinización.
- ❖ Incrementa el cuajado de frutos y el rendimiento final.
- ❖ Ayuda a la planta a superar estrés climático y fisiológico.
- ❖ Favorece la asimilación de nutrientes y la eficiencia del metabolismo.
- ❖ Mejora la calidad y uniformidad de la cosecha.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes foliares.

Evitar mezclar con productos de fuerte reacción alcalina.

TOXICIDAD

Nivel de toxicidad: No tóxico

APLICARLO de acuerdo a las instrucciones de uso.

PRESENTACION

Caja x 10 KG

Medio ambiente: Producto biodegradable, de bajo riesgo ambiental, pero se recomienda evitar aplicaciones directas en fuentes de agua.

INSTRUCCIONES DE USO

El producto es soluble en agua para preparar la mezcla, agitar fuerte el envase antes de abrirlo, medir la cantidad ideal recomendada y diluirla con suficiente cantidad de agua para luego llevar al volumen o concentración deseada.

Se aplica empleando mochila manual, de motor, con motobomba y con avión. El equipo de aplicación debe estar en perfectas condiciones. Use boquillas de cono para las aplicaciones.

PRECAUCIONES Y ALMACENAMIENTO

Usar equipo de protección personal (guantes, gafas).

No ingerir. Evitar el contacto con ojos y mucosas.

Conservar en envase original, cerrado, en lugar fresco y seco. No exponer a temperaturas extremas.



ELABORADO Y DISTRIBUIDO POR :

CORPORACION INTERNACIONAL BREMAX S.A.C