

## FICHA TECNICA



### 1. COMPOSICION QUIMICA

ELEMENTOS:	CANTIDAD	UNIDAD
Nitrógeno Total	10.0	%
Fósforo Disponible	15.0	%
Potasio Soluble	10.0	%
Extracto de Algas	65.0	%

### 2. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Fertilizante formulado con una fuente de NPK que promueve el crecimiento inicial, estructuración y vigor de las plantas. Favorece el desarrollo del cultivo, estimulando las funciones fisiológicas, regulando los procesos osmóticos y equilibrando el metabolismo de las plantas.

Este producto está enriquecido con un 65% de extracto de algas marinas de la especie *Macrocystis sp.*; contiene compuestos bioactivos que ayudan a la planta a ahorrar energía en sintetizar y movilizar dichos compuestos, promueve la división celular, y logra un uso eficiente de los nutrientes (efecto quelatante) en los distintos procesos de la planta.

Diseñado para ser aplicado vía foliar o riego tecnificado. Su aplicación también favorece el desarrollo radicular dando una buena estructura de planta. En la etapa

productiva aumenta el número de flores, favorece el cuajado, la formación y calidad del fruto.

### 3. DOSIFICACION

Cultivo	Dosis ml/200 L	Etapa o Momento de cultivo
<b>Cucurbitáceas</b>	500 - 1000	Plantines con 2-4 hojas verdaderas; Prefloración; dos repeticiones con una separación de 15 días entre aplicación.
<b>Frutales</b>	500 - 1000	Brotamiento; Primera floración; Caída de pétalos; Inicio de cuajado de fruto.
<b>Hortalizas</b>	500 - 1000	Plantines con 4-6 hojas verdaderas; Dos repeticiones con una separación de 15 días entre aplicación
<b>Vid</b>	500 - 1000	Largo de brote de 15 cm; Largo de brote de 40 cm; Inflorescencia hinchada.
<b>Algodón</b>	500 - 1000	Planta de 15-20cm; Inicio botoneo; Formación de bellotas.
<b>Bulbos</b>	500 - 1000	15 días después de emergidas; Dos repeticiones con una separación de 15 días entre aplicación.
<b>Tubérculos</b>	500 - 1000	Al momento del aporque; Tres repeticiones con una separación de 15 días entre aplicación
<b>Arroz</b>	500 - 1000	10 días previos al trasplante; Inicio de macollamiento; Punto algodón.
<b>Rosaceas</b>	500 - 1000	Largo de brote 15 cm; Caída de pétalos; Cuajado de fruto.

- En frutales como vid, paltos y cítricos se pueden llegar a dosis de 3.0 a 6.0 lt/Ha.

### 4. OBSERVACIONES

Siempre realizar pruebas de compatibilidad. No se recomienda mezclar con productos alcalinos. Es importante que la aplicación se realice bajo asesoramiento técnico, cualquier mal uso del producto no es responsabilidad de la empresa.

El producto debe permanecer en su envase original y herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar fresco y ventilado. No exponga el producto al sol directo ni a temperaturas extremas. Usar guantes de jebe, gafas, y overoles para evitar el contacto con piel y ojos. En el caso que alguna parte del cuerpo entre en contacto con el producto, lavarse con abundante agua y cambiarse la ropa.

### 5. FITOTOXICIDAD

No se ha detectado fitotoxicidad en los cultivos recomendados si se emplea a las dosis indicadas.

### 6. SUGERENCIAS

Este producto es ligeramente tóxico y puede ocasionar irritación a la piel y a los ojos, por lo que se recomienda lavarse con abundante agua.

Las dosis recomendadas han demostrado los mejores resultados en los cultivos. La empresa no se responsabiliza de cualquier mal uso en su aplicación.

Aplicar bajo asesoramiento técnico.



Rev 03/17 SH