

FICHA TECNICA



DEFENSE K 84

Fosfito de Potasio

1. COMPOSICION QUIMICA

ELEMENTOS:	CANTIDAD	UNIDAD
Fósforo disponible	480.0	g/L
Potasio soluble	360.0	g/L
Extracto de algas	10.0	%

2. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Fertilizante foliar formulado con un alto porcentaje de ion fosfito y potasio (84%), que estimulan procesos metabólicos implicados en la superación del estrés ambiental, patológico, y nutricional. Actúa promoviendo la producción de fitoalexinas, lo cual con lleva a un bloqueo de los procesos de transferencia energética del hongo. Promueve el fortalecimiento de las paredes celulares de los tejidos vegetales.

Este producto esta enriquecido con un 10% de extracto de algas marinas; cuenta con la presencia de compuestos bioactivos que cumplen una función de “carrier”, potencializando la absorción y movilización de los nutrientes, y de esta manera, mejorando los distintos procesos fisiológicos de la planta.

Diseñado para ser aplicado vía foliar. Su aplicación está orientada hacia la etapa productiva del cultivo, activando los sistemas naturales de defensa de la planta, e indirectamente como una fuente nutritiva. Producto de la acción sistemática con una rápida absorción y traslocación.

3. DOSIFICACION

Cultivo	Dosis ml/ 200 L	Etapas o Momento de cultivo
Cucurbitáceas	500 - 1000	De 2-3 hojas verdaderas; Realizar 3 aplicaciones más con una separación de 15 días entre cada una.
Frutales	300 - 1000	Pre-floración; Inicio de cuajado de frutos.
Hortalizas	500 - 1000	A los 30 días posteriores a la emergencia; Realizar 3 aplicaciones más con una separación de 20 días entre cada una
Vid	300 - 1000	Brotos de 10 cm; Crecimiento de baya.
Fresas	500 - 1000	Inicio de brote; Realizar 4-5 aplicaciones más con una separación de 15 días entre cada una.
Bulbos	500 - 1000	15-20 días después del trasplante; Repetir cada 20 días (2 aplicaciones).
Tubérculos	500 - 1000	A los 30 días posteriores a la emergencia; Realizar 3 aplicaciones más con una separación de 20 días entre cada una.
Rosaceas	500 - 1000	Prefloración; Inicio de cuajado de fruto; Repetir cada 30 días (2 aplicaciones).

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.



*El poder de las algas
en tus cultivos.*