PROQUEL® ALGAXIL

BIOESTIMULANTE A BASE DE ALGAS MARINAS Y ACIDO HUMICO

Una alternativa es la utilización de las algas para elaborar fertilizantes foliares, es decir, extractos con los que se rocían las plantas.
Estos productos -que se comercializan desde 1950, ya sea en forma líquida o como polvos para diluir- tienen propiedades que optimizan el aprovechamiento de los minerales. También se han agregado a las semillas para mejorar su germinación y su crecimiento en las primeras etapas.
Los extractos solubles y los "sprays" foliares aumentan el contenido de proteína en los frutos, la materia seca de los tomates y el rendimiento de algunos tipos de poroto.

DESCRIPCIÓN

PROQUEL®ALGAXIL SL es un fertilizante líquido basado en extracto de alga (Durvillaea antárctica), enriquecido con nitrógeno, fósforo, potasio, ácidos carboxílicos, ácidos húmicos y micronutrientes formando un complejo órgano-mineral de fácil y rápida asimilación. A su vez, las algas marinas contienen azúcares y pequeñas concentraciones de fitohormonas.
PROQUEL®ALGAXIL SL, es un eficiente bioestimulante capaz de mejorar los umbrales de estrés permitiendo acceder a altos potenciales productivos.
PROQUEL®ALGAXIL SL, ha sido diseñado especialmente para el uso en prevención de situaciones de estrés, tales como altas temperaturas en período de maduración de frutos, déficit hídrico, etc. Tratamientos con una semana de anticipación a dicho fenómeno serán de gran ayuda para los procesos productivos que la planta está llevando a cabo.

PROPIEDADES FÍSICAS

Estado : Líquido
Color : Marrón Oscuro
PH : 4.0, 4.5
Densidad (gr/cc) : 1.13 -1.15

COMPOSICIÓN

Nitrógeno (N)…….. 4,2 %p/v
Fósforo (P2O5)……..….4,0 %p/v
Potasio (K2O)…….…….…. 3,5%p/v
Ác. Húmicos……..…….…..5,0 %p/v
Hidratos de carbono……..……..4,0 %p/v
Ácidos carboxílicos……..……7,1 %p/v
Magnesio (MgO)……..…… 0,4%p/v
Azufre (S)……..……0,4 %p/v
Fierro (Fe) ……..……..0,005%p/v
Zinc (Zn)……..……..0,005%p/v
Manganeso (Mn)……..……..…..0,004%p/v
Cobre (Cu)…….....…… 0,001%p/v
Boro (B)…….....0,0006%p/v
Molibdeno (Mo)…….....….. 0,0001%p/v
Fitohormonas naturales…….....…. 10 p %p/v

BENEFICIOS

- Aumenta el crecimiento y el vigor de las plantas
- Incrementa la resistencia a plagas y enfermedades.
- Favorece a la formación y cuajado de frutos, bulbos y tubérculos.
- Incrementa la floración y la retención de flores.
- Mejora la calidad de las cosechas.
- Puede ser aplicado en cualquier etapa de desarrollo.
- Favorece al prendimiento de injertos y acorta su período

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de ingestión, inducir al vómito y consultar al médico.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua limpia y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- No hay antídoto específico.

NOTA AL MEDICO

Realizar un lavado gástrico y tratamiento sintomático y de sostén.

INDICACIONES DE USO

PROQUEL®ALGAXIL SL, es un abono foliar recomendado para aplicaciones foliares en diferentes cultivos.

CUADRO DE DOSIFICACIONES Y USOS

CULTIVO	DOSIS		N° APLI	OBSERVACIONES
	Lt./ 200 LT	Lt/ Há		
Tomate, Pimiento	0.4		3-4	De los 15 a 20 cm, repetir cada 7 a 10 días.
Espárrago	0.4		3-4	Primeros brotes, luego cada 7 días.
Hortalizas	0.4		3-4	De 2 a 3 hojas verdaderas, repetir cada 7 días.
Vid		2-3	3-4	• Durante todo el período vegetativo previniendo situaciones de estrés y como coadyuvante de absorción.
Manzana, Peras		2-3	3-4	• Durante todo el período vegetativo previniendo situaciones de estrés y como coadyuvante de absorción
Duraznos, Cerezas		2-3	3-4	• Durante todo el período vegetativo previniendo situaciones de estrés y como coadyuvante de absorción.
Cítricos y Paltos		2-3	3-4	• Durante todo el período vegetativo previniendo situaciones de estrés y como coadyuvante de absorción.
Fresas		2-3	3-4	• Durante todo el período vegetativo previniendo situaciones de estrés y como coadyuvante de absorción.

COMPATIBILIDAD

PROQUEL®ALGAXIL SL, Puede ser mezclado con la mayoría de agroquímicos convencionales y fertilizantes foliares. Atendiendo a la gran diversidad de productos en el mercado, recomendamos una prueba de compatibilidad.

Fabricado por NVA S.A.
El Roble 215-A, Lampa
Región Metropolitana • Chile
Tel-Fax: (56-2) 273 895 13
(56-2) 273 894 05
nva@nva.cl • www.nva.cl
CERTIFICADO Nº CL 102.106

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification