



BIOESTIMULANTE A BASE DE ALGAS MARINAS Y ÁCIDOS HÚMICOS

INFORMACIÓN GENERAL

ALGAXIL® SL, es un fertilizante líquido basado en extracto de alga (*Durvillaea antártica*), 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 naturales.

ALGAXIL® SL, es un eficiente bioestimulante capaz de mejorar los umbrales de estrés permitiendo acceder a altos potenciales productivos.

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.

ALGAXIL® SL, puede ser usado como un eficiente bioestimulante radicular en dosis de 8 lt/há vía riego.

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

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS	
Densidad mínima a 20°C	1130 g/l
pH	4
Color	Marrón oscuro
Solubilidad a 20°C	100%

Metales pesados (mg/kg): Plomo (Pb) 0,5; Cadmio (Cd) 0,5; Cromo (Cr) 0,5; Arsénico (As) 0,5; Mercurio (Hg) 0,5; Níquel (Ni) 0,5.

Compatibilidad:

Por tratarse de un producto natural, es compatible con la mayoría de los productos agroquímicos y fertilizantes de uso común, sin embargo, en caso de duda, es recomendable hacer una prueba previa de compatibilidad.

Instrucciones de uso:

Aspejar el follaje temprano en la mañana o al final de la tarde, evitando siempre horas de viento y temperaturas extremas.

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

FRUTALES	cc / 100 lt	Nº DE TRATAMIENTOS	OBSERVACIONES
Vides	200 - 300	3 - 4	Durante todo el período vegetativo previniendo situaciones de estrés.
Pomáceas	200 - 300	3 - 4	
Carozos	200 - 300	3 - 4	
Cítricos y Paltos	200 - 300	3 - 4	
Berries	200 - 300	3 - 4	
Kiwis	200 - 300	3 - 4	
Nogal	200 - 300	3 - 4	
Avellano Europeo	200 - 300	3 - 4	
CULTIVOS	cc / 100 lt	Nº DE TRATAMIENTOS	OBSERVACIONES
Hortalizas*	200 - 300	3 - 4	En almácigos, post trasplante ó post emergencia, repetir cada 7-10 días.
Cereales	200 - 300	2 - 3	Desde inicio de macolla.
Leguminosas	200 - 300	2 - 3	A partir de 4 a 6 hojas verdaderas.

Hortalizas*: Lechuga, betarraga, acelga, zanahoria, espinaca, coliflor, apio, papa, tomate, repollo, alcachofa, brócoli, espárrago, cebolla, berenjena, ajo, pepino, melón, pimentón, zapallo, camote, ají, maíz dulce, sandía, etc.