

FICHA TÉCNICA

Página 1 de 3
Revisión: 14
Fecha Revisión: 29-05-2023

PRODUCTO:
ALGACHEM®



I.	Nombre Comercial	: ALGACHEM®
II.	Ingrediente Activo	: Formulado 100% con 4 algas, <i>Lessonia trabeculata</i> , <i>Durvillaea antarctica</i> , <i>Lessonia nigrescen</i> y <i>Macrocystis integrifolia</i> .
III.	Tipo	: BIOESTIMULANTE
IV.	Concentración	: Nitrógeno (N)0,01 – 0,40 % p/v Fósforo total (P ₂ O ₅)0,01 – 0,50 % p/v Potasio (K ₂ O)0,05 – 2,00 % p/v
V.	Densidad	: 0,9 – 1,2 g/ml
VI.	pH	: 2,0 – 6,5
VII.	Formulación	: Concentrado Soluble, SL
VIII.	Modo de Acción	: Absorción foliar y radicular
IX.	Proveedor	: Chemie Agroveterinaria® S.A.C.
X.	Autorización SENASA	: N/A
XI.	Características	: ALGACHEM® es un producto de un exclusivo e innovador proceso de biofermentación producido a través de una cuidadosa selección de microorganismos benéficos entre los que destacan varias cepas de bacterias, hongos y levaduras que utilizan las algas como su alimento. La acción de los microorganismos deja en forma simple una serie de metabolitos de gran actividad biológica, permitiendo que cantidades pequeñas del producto genere enormes respuestas en las plantas debido a su efecto catalizador, logrando una actividad bioestimulante que se expresa en mejor polinización y cuajado de frutos, mayor calibre, calidad de post-cosecha y mayor rendimiento.
XII.	Compatibilidad	: No mezclar con productos de extremada reacción ácida o alcalina. Es compatible con productos fitosanitarios, sin embargo, se recomienda realizar previamente pruebas de aplicación a nivel de campo.
XIII.	Fitotoxicidad	: No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta.
XIV.	Precauciones	: Agitar bien el producto antes de usar. Almacenar el producto en lugar seguro, fresco y seco en su envase original debidamente cerrado y

etiquetado, lejos de alimentos, medicinas. Mantener fuera del alcance de personas no autorizadas.

Temperatura de almacenamiento recomendada: 5 – 40 °C.

XV. Instrucciones de uso:

Aplicación por fertirrigación:

- Cítricos, frutales y vid: 6 – 8 L/Ha
- Hortalizas y otros cultivos: 3 – 5 L/Ha

Aplicaciones Foliars: 2 – 3 L/Ha, 500 – 600 mL/200L

CULTIVO	RECOMENDACIONES
Uva de mesa.	3 a 5 aplicaciones desde inicio de brotación cada 10 días o durante el desarrollo de fruto y en condiciones de estrés.
Mandarina, naranja, limón, tangelo	3 aplicaciones cada 10 días desde el inicio la floración hasta el cuajado.
Palto	3 aplicaciones cada 10 días desde el inicio la floración hasta el cuajado.
Arándano	Aplicaciones foliares desde el inicio de la brotación cada 10 días. Aplicaciones al sistema de riego a los 25 días de trasplante o al inicio de brotamiento en plantas de producción.
Mango	3 a 5 aplicaciones desde el inicio de la apertura de la panícula floral.
Granado.	3 a 5 aplicaciones desde prefloración, en cuajado y crecimiento de fruto.
Fresa, frambuesa.	Aplicaciones foliares a los 25 días después del trasplante.
Alcachofa	Iniciar las aplicaciones a los 20 días después del trasplante y después de cada aplicación de ácido giberélico.
Hortalizas: Lechuga, apio, col, brócoli, coliflor.	2 a 4 aplicaciones a partir de los 20 días después del trasplante.
Quinoa.	1ª aplicación a los 30 días del cultivo. 2ª a la ramificación. 3ª al panojamiento. 4ª a la floración.
Pepino, melón, sandía, zapallo.	En cuajado hasta llenado de fruto, cada 15 días

FICHA TÉCNICA

Página 3 de 3
Revisión: 14
Fecha Revisión: 29-05-2023

PRODUCTO:
ALGACHEM®



Pimiento, ají, paprika, piquillo. Tomate	Iniciar las aplicaciones 10 días después del trasplante y repetir cada 15 días hasta el desarrollo del fruto.
Papa	Iniciar las aplicaciones a los 30 días de la siembra hasta el inicio de la tuberización.
Cebolla, ajo	Empezar al inicio del bulbeo de 3 a 5 aplicaciones por campaña.
Espárrago	En la 1° y 2° brotación a la apertura de filocladios.
Pitahaya	Aplicar al inicio de la floración de 2 a 3 aplicaciones cada 15 días.
Banano	Hacer de 3 a 5 aplicaciones durante el desarrollo del cultivo.

Ficha técnica válida para Perú.