

## FICHA TÉCNICA

Revisión: 3  
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:  
**ALGACHEM®**



<b>I. Nombre Comercial</b>	: ALGACHEM®
<b>II. Ingrediente Activo</b>	: Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Calcio, Magnesio, Boro, Zinc
<b>III. Tipo</b>	: No Corresponde
<b>IV. Concentración</b>	: 0,3 % Nitrógeno; 1-1,5% Fósforo; 4 % Potasio; 0,4 % Calcio; 0,7 % Magnesio; 0,001% Boro; 0,0005 % Zinc (% p/v)
<b>V. Formulación</b>	: Líquido
<b>VI. Modo de Acción</b>	: Absorción foliar y radicular
<b>VII. Proveedor</b>	: CHEMIE® S.A.
<b>VIII. Autorización SAG</b>	: No Corresponde
<b>IX. Características</b>	: ALGACHEM® es producto de un exclusivo e innovador proceso de biofermentación producido 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, tales como hormonas y precursores, permitiendo que cantidades pequeñas del producto generen 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 postcosecha y mayor rendimiento.
<b>X. Compatibilidad</b>	: 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.
<b>XI. Fitotoxicidad</b>	: No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta.

## FICHA TÉCNICA

Revisión: 3  
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:  
**ALGACHEM®**



### XII. Aplicaciones

Cultivo	Dosis L/ha	Momento de Aplicación y Observaciones
Uva de mesa	3-4	En brotación a los 10 - 20 cm y de 30-40 cm. Para crecimiento de bayas junto a las aplicaciones de crecimiento.
Vid vinífera	3-4	Al inicio de crecimiento del brote, con brote 30 cm, inicio de floración, cuaja y 15 días después.
Pomáceas	3-4	Botón rosado, caída de pétalos, fruto de 5mm, fruto de 10 a 15 mm; y fruto pajizo.
Carozos	3-4	Inicio de floración, caída de pétalos, fruto de 5 a 10 mm y fruto de 15mm.
Nogales	3-4	Para cuaja aplicar en elongación de amentos y repetir 2 veces cada 14 días. Para aumento de calibre, continuar 2 a 3 veces, cada 14 días, después de las aplicaciones de cuaja.
Berries: Arándano, Frambuesa y Frutilla	3-4	Floración, fruto recién cuajado, durante desarrollo temprano de la fruta y hasta inicio de maduración.
Kiwi	3-4	Al iniciar el crecimiento vegetativo, pre floración, caída de pétalos, fruto de 5 a 10 mm y 15 días después
Palto	3-4	Aplicar en floración, junto a las aplicaciones de inhibidores de la brotación, repetircada 15 días.
Cítricos	3-4	3 a 5 aplicaciones desde pre floración cada 15-20 días; la ultima, durante el desarrollo del fruto.
Hortalizas: Ajo, Apio, Ají, Berenjena, Brócoli, Cebolla, Col, Esparrago, Lechuga, Leguminosas, Maíz, Melón, Papa, Pepinillo, Perejil, Pimiento, Tomate, Zanahoria, Zapallo.	2-3	En caso de, hortalizas de trasplate, sumergir bandeja de trasplante en una solución de 3 L/hl. Después de trasplante, aplicar desde los 15 días post trasplante, cada 15 días-21 días. En caso de, hortalizas de siembre directa, realizar aplicaciones vía foliar a los 21 días post emergencia y repetir cada 14 días.
Ornamentales y Flores: Clavel, Crisantemos y Rosas.	2-3	Aplicar cada 15 días desde inicio del cultivo.
Otros: Alfalfa, Césped, Arroz, Soya, Remolacha, Sorgo, Trigo	2-3	Aplicación foliar desde 3-5 hojas, cada 21 días

### XIII. Precauciones

: Debe protegerse de temperaturas extremas. Almacenamiento óptimo en un intervalo de 5-40°C. Mantener el envase en lugar fresco y aireado.