

ASCOPHYLLUM GROW 480 SL

Lote N°: Fecha fabric./Fecha venc.:

Bioestimulante no microbiano

Líquido en solución

Composición	% m/v
Extracto de <i>Ascophyllum nodosum</i>	48,0
Materia seca (%m/m)	40,4
Carbono (C)	14,7

Contaminantes	ppm
Arsénico	< 0,5
Cadmio	< 0,5
Cobre	200
Cromo VI	< 0,001
Mercurio	< 0,5
Níquel	< 0,001
Plomo	< 0,5
Zinc	200
<i>Escherichia coli</i>	ausente
<i>Salmonella</i> sp.	ausente

Parámetros fisicoquímicos	
Densidad (a 20°C)	1,24 g/mL
pH (10% a 20°C)	5,3

Fabricado por

Agrospec®

Camino El Milagro 257, Maipú. Santiago, Chile.

agrospec.cl

Contenido neto:

Principales características

Bioestimulante foliar y para fertirriego, formulado a base de extracto concentrado de *Ascophyllum nodosum*, que aporta un 25,2% m/v de materia orgánica. Su aplicación estimula el crecimiento de brotes, promueve una buena floración y una cuaja equilibrada, favorece el crecimiento de frutos y mejora la producción y el rendimiento. **Ascophyllum Grow 480 SL** favorece la adaptación del cultivo frente a condiciones adversas, aumentando su tolerancia a temperaturas extremas, estrés hídrico o salinidad.

Recomendaciones de uso vía foliar

Cultivo	Dosis* (L/ha)	Observaciones***
Vid de mesa, vid pisquera y vid vinífera.	1 - 1,5	Aplicar desde brotes de 5 cm hasta floración, en cuaja, crecimiento de bayas y en momentos de estrés abiótico.
Almendro, cerezo, ciruelo, damasco, duraznero y nectarino**.	1 - 1,5	Aplicar en floración, caída de pétalos, crecimiento de frutos y quiebre de color. Para minimizar el estrés térmico, realizar 1 a 3 aplicaciones en postcosecha.
Avellano europeo, manzano, membrillero y peral.	1 - 1,5	Aplicar periódicamente para mejorar los procesos de brotación, floración, cuaja, crecimiento de frutos y todos los procesos fisiológicos de la planta en general. Mantener las aplicaciones en verano, para reducir efectos negativos del estrés térmico.
kiwi	1 - 1,5	Aplicar en brotación y floración: Repetir en fruto recién cuajado y 14 días después. Si los frutos tienen presencia de polvo, preferir aplicaciones vía fertirriego.
Arándano**, cranberry, frambueso, frutilla, mora y zarzaparrilla.	0,75 - 1,25	Aplicar en floración, cuaja, crecimiento de frutos y en postcosecha temprana.
Castaño, nogal y pistacho.	1 - 2	Aplicar desde el inicio de floración hasta el endurecimiento de cáscara. En verano, para minimizar estrés térmico.
Clementino, limonero, mandarino, naranjo, olivo, palto, pomelo y tangelo.	1 - 2	Aplicar en brotación, floración, cuaja y crecimiento de frutos. En verano, para reducir estrés térmico.
Betarraga, papa, remolacha y zanahoria.	0,5 - 1	Aplicar poststrasplante y mantener aplicaciones regulares cada 15 días, durante todo el desarrollo del cultivo.
Acelga, achicoria, apio, espinaca y lechuga.		
Ají, berenjena, pimentón y tomate.		
Melón, pepino, sandía, zapallo y zapallo italiano.		
Ajo, bunching, cebolla, chalota, ciboulette y puerro.	1 - 1,5	Aplicar desde el inicio de floración hasta el endurecimiento de cáscara. En verano, para minimizar estrés térmico.
Brócoli, coliflor, repollito de bruselas, repollo, rabanito, rábano y rúcula.	0,5 - 1	
Avena, cebada, leguminosas de grano, maíz, oleaginosas, trigo y triticale.	0,5 - 1	Aplicar con 3 a 4 hojas, floración, crecimiento de vaina y llenado de granos.
Alfafa y praderas.	0,5 - 1	Aplicar con 6 a 10 cm y repetir 7 a 10 días después del corte.
Ornamentales	0,5 - 1	Aplicar durante el ciclo del cultivo.
Huertos en formación y viveros.	125 - 150 cc/100 L	Aplicar durante el crecimiento vegetativo y bajo situaciones de estrés.

*: 100 - 150 cc/100 L para todos los cultivos. Con altos y bajos volúmenes de agua, mantener la dosis/ha.

** carozos y arándanos: en caso de no querer favorecer una mayor cuaja, aplicar desde caída de pétalos.

*** intervalo entre aplicaciones: 7 a 30 días para todos los cultivos.

Recomendaciones de uso vía fertirriego

Aplicar 1,5 - 3 L/ha, dependiendo de la edad y vigor del huerto.

Instrucciones de uso

- Agitar bien el envase antes de aplicar.
- No exceder la dosis máxima indicada (L/ha).
- En aplicaciones vía fertirriego, inyectar en última etapa del riego de manera de dejar el producto en la zona de mayor crecimiento de raíces.

Incompatibilidad y fitotoxicidad

- Compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común, excepto con los de marcada reacción alcalina. En caso de dudas, efectuar pruebas de compatibilidad a pequeña escala.
- No es fitotóxico en las dosis recomendadas, sin embargo, en algunas variedades de carozos y pomáceas sensibles a aplicaciones foliares, se recomienda hacer pruebas a pequeña escala.

Precauciones

- Producto no tóxico, sin embargo, usar medidas de protección propias del manejo de un fitosanitario. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. Inutilizar los envases y eliminarlos de acuerdo con las instrucciones de las autoridades competentes. No transportar ni almacenar con alimentos. No lavar los envases o equipo de aplicación en lagos, ríos y otras fuentes de agua.
- Condiciones de almacenamiento: conservar en una bodega seca, fresca y ventilada, protegido de la luz solar directa, en su envase original, bien cerrado y provisto de su etiqueta.