

ASCOPHYLLUM ULTRA DRY

Lote N°: Fecha fabric./Fecha venc.:

Bioestimulante no microbiano
Escama

Composición	% m/m
Extracto de <i>Ascophyllum nodosum</i>	96,0
Carbono (C)	29,5
Óxido de potasio (K ₂ O)	20,0
Nitrógeno orgánico (N)	2,4
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅)	1,9

Contaminantes	ppm
Arsénico	1,04
Cadmio	< 0,5
Cobre	10
Cromo VI	< 2
Mercurio	< 0,5
Níquel	< 10
Plomo	1,84
Zinc	< 10
<i>Escherichia coli</i>	ausente
<i>Salmonella</i> sp.	ausente

Parámetros fisicoquímicos	
Densidad (a 20°C)	0,44 g/mL
pH (10% a 20°C)	10,1
Solubilidad en agua (a 20°C)	> 200 g/L

Fabricado por

Agrospec®

Camino El Milagro 257, Maipú. Santiago, Chile.
agrospec.cl

Contenido neto:

Principales características
Poderoso bioestimulante formulado a base de extracto de *Ascophyllum nodosum* (960 g/Kg), que aporta 50,7% m/m de materia orgánica de origen vegetal. Su uso al suelo o al follaje, promueve el desarrollo vegetativo, aumenta la tolerancia al estrés abiótico y mejora la cuaja y el calibre de los frutos, lo que resulta en una mejor producción. Aplicado vía riego, constituye un importante aporte de materia orgánica al suelo, favoreciendo sus propiedades biológicas y fisicoquímicas.

Recomendaciones de uso vía fertirriego

Cultivo	Dosis* (kg/ha)	Observaciones**
Vid de mesa, vid pisquera y vid vinífera.	1 - 2	Aplicar periódicamente para mejorar brotación, floración, cuaja, crecimiento de frutos, desarrollo radicular y todos los procesos fisiológicos de la planta. Mantener las aplicaciones en postcosecha y/o verano para reducir los efectos negativos de estrés térmico.
Almendro, cerezo, ciruelo, damasco, duraznero y nectarino.		
Avellano europeo, kiwi, manzano, membrillero y peral.		
Arándano, cranberry, frambueso, frutilla, mora y zarzaparrilla.		
Castaño, nogal y pistacho.		
Clementino, limonero, mandarino, naranjo, olivo, palto, pomelo y tangelo.	0,75 - 1,5	Mantener aplicaciones regulares durante todo el desarrollo del cultivo para incrementar el crecimiento y calidad de la producción, prevenir los efectos de estrés causado por factores abióticos, tales como bajas o altas temperaturas, alta radiación y/o escasez hídrica.
Betarraga, papa, remolacha y zanahoria.		
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.	0,5 - 2	Aplicar durante el crecimiento vegetativo y bajo situaciones de estrés.
Brócoli, coliflor, rábano, repolito de bruselas, repollo y rúcula.		
Ornamentales		
Huertos en formación y viveros.		

*: durante el crecimiento de frutos, preferir la aplicación vía fertirriego o aplicaciones foliares de **Ascophyllum Grow 480 SL**, para evitar depósitos de **Ascophyllum Ultra Dry** sobre los frutos, que puedan afectar su aspecto cosmético y/o interactuar con fitosanitarios que se apliquen posteriormente.

** **intervalo entre aplicaciones:** 15 a 30 días para todos los cultivos.

Recomendaciones de uso vía foliar

Aplicar 0,5 - 1 kg/ha, sin fruta presente o no exista riesgo de que un depósito afecte su valor comercial.

Instrucciones de uso

- **Vía foliar:** hacer una premezcla en un balde, diluyendo máximo 1 kg en 15 L de agua. Agitar y verter la premezcla en el estanque a medio llenar, con el agitador en marcha y luego completar el volumen de agua. Aplicar con agitación constante.
- **Vía fertirriego:** agregar lentamente el producto a un estanque de fertirriego previamente llenado hasta la mitad con agua. Mezclar de forma continua, manualmente o mediante un agitador de paleta, hasta asegurar una adecuada humectación y disolución. El agitador de aire debe mantenerse apagado durante la etapa inicial de incorporación con el fin de evitar la formación excesiva de espuma. Posteriormente, inyectar el producto en la etapa final del riego con el objetivo de concentrarlo en la zona de mayor crecimiento radicular.

Incompatibilidad y fitotoxicidad

- En aplicaciones foliares, es 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. En aplicaciones vía fertirriego se recomienda aplicar solo.
- No es fitotóxico en las dosis recomendadas. 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 el producto en una bodega seca, fresca y ventilada, protegido de la luz solar directa, en su envase original, bien cerrado y provisto de su etiqueta.