ExelGrow®

Foliar

Bioestimulante natural desarrollado con una nueva fórmula en base a extractos de algas *Ascophyllum nodosum* fermentados, elaborado especialmente para potenciar el rendimiento de los cultivos y prevenir estrés abiótico.

Composición:

Extracto de algas *Ascophyllum nodosum*: (expresado como porcentaje de materia seca): 35%
Carbono orgánico (C org.): ..... 11% p/v
Potasio (K_2O): ..... 4,0% p/v
Manitol: ..... 0,41% p/v
Fucoidano: 6,06%
Alginato: 35%

15 lt. CONTENIDO NETO

Nº de lote:
Fecha Fab:

Fabricado por:
ADAMA Chile S.A.
Camino Catemito 1990, Camino Interior,
San Bernardo, Santiago, Chile

Distribuido por:
ADAMA Chile S.A.
Cerro Colorado 5240, Torres del Parque II,
Of. 1602, Las Condes, Santiago, Chile.
Fono: +56 2 2855 0048

ADAMA

ExelGrow® es un producto 100% natural cuya base de formulación son extractos de algas marinas *Ascophyllum nodosum* fermentados, reconocidas por su gran calidad en el aporte de elementos bioactivos, que permite potenciar el rendimiento de los cultivos además de aumentar su tolerancia ante eventos de estrés abiótico. Además, todos sus componentes minerales son quelatados y complejados orgánicamente lo que ayuda a mantener un metabolismo balanceado. **ExelGrow®** es un bioestimulante foliar capaz de penetrar rápidamente en la planta, evidenciándose hasta un 85% de penetración en la planta a las 4 hrs. post aplicación, evitando el riesgo de lavado por lluvias.

RECOMENDACIONES PARA LA APLICACIÓN: ExelGrow® es compatible con la mayoría de los fertilizantes y bioestimulantes comunes del mercado. Para una mejor preparación de la mezcla agitar bien el envase antes de abrir, vaciar el producto en un recipiente para realizar una pre-dilución, por cada litro de producto se requieren al menos 10 litros de agua, para prediluirlo, el recipiente debe estar completamente limpio antes de vaciar el producto, revolver durante 5 minutos, asegurándose de que el producto ha sido completamente disuelto. Llenar el tanque aplicador hasta la mitad, asegúrese de que el pH no sea superior a 7.0 luego de esto vaciar el producto diluido en el tanque aplicador el cual debe estar siempre con su agitador funcionando. Se recomienda realizar una prueba antes de aplicar en mezcla con productos azufrados. **ExelGrow®** puede ser aplicado vía aérea o terrestre.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en un lugar fresco y aireado, bien cerrado, en su envase original y etiquetado, a temperaturas menos de 43° C. Evitar que se congele. Producto altamente concentrado. Agitar muy bien antes de usar. Manténgase siempre en agitación en la máquina aplicadora.

PRECAUCIONES: Aunque este producto es natural es altamente concentrado, por ello es recomendable manipularlo con overol y anteojos. No comer o beber durante la preparación de la mezcla. En caso de ingesta puede producir náuseas y calambres abdominales. En cuyo caso, inducir al vómito. Nunca dar a beber ni inducir al vómito a personas en estado inconsciente. El contacto directo a los ojos puede producir irritación para lo cual se recomienda lavar con abundante agua. Tratamiento médico: Dar tratamiento sintomático. No almacenar en casas de habitación. Manténer alejado de los niños, animales domésticos y alimentos. Destruir este envase después de usar el producto.

GARANTÍA: Tanto el fabricante como el distribuidor del producto garantizan que el contenido del envase original corresponde a lo indicado en la etiqueta. Como las condiciones y métodos de uso no están bajo el control de los mismos, no se hacen responsables ni aceptan eventuales reclamos o daños derivados por su uso inadecuado. El comprador acepta usar este producto bajo estas condiciones.

Metales pesados:	
Plomo	<0,5 mg/kg
Mercurio	<0,5 mg/kg
Arsénico	<0,2 mg/kg
Cadmio	<0,1 mg/kg
Ausencia de *Escherichia coli* y *Salmonella spp*	

Parámetros Físico Químicos:	
Solubilidad en agua a 20°C	100%
Densidad a 20°C	1150 g/L
pH al 0,1%	7,5
pH a 20°C 10%	5,4

Exel Grow®

Foliar

INSTRUCCIONES DE USO:

ExelGrow® optimiza los procesos naturales de nutrición de la planta, potenciando a futuro el desarrollo de frutos y el rendimiento de los cultivos. También aumenta la tolerancia frente al estrés abiótico permitiéndole a la planta seguir su desarrollo normal incluso en condiciones de bajas o altas temperaturas

Cultivo	Dosis		Momento y número de aplicaciones
	Lt/há	cc/100 L de agua	
Uva de Mesa	1 a 2	100 a 200	Fruto recién cuajado post Shatter: 3 aplicaciones cada 7 días. Optimiza el desarrollo del fruto y su calibre.
Uva Vinífera	1 a 2	100 a 200	Fruto recién cuajado post Shatter: 3 aplicaciones cada 7 días. Optimiza el desarrollo del fruto y su uniformidad de calibre dentro del racimo, evitando también el corrimiento de bayas.
Pomáceas	1 a 2	100 a 200	Desde inicio de flor hasta estado T, 3 aplicaciones cada 7 días para potenciar el desarrollo inicial de los frutos.
Kiwi	1 a 2	100 a 200	30 DDPF (Días Después de Floración) 3 aplicaciones cada 10 días para potenciar el desarrollo de calibre.
Cítricos	1	100	Post cuajado de fruto, 1 a 3 aplicaciones cada 7 días para mejorar el desarrollo de brote y fruto.
			Post raleo químico, 1 a 3 aplicaciones cada 7 días para mejorar el desarrollo de brote.
			30 días antes de cosecha 1 a 2 aplicaciones cada 7 días para potenciar el desarrollo de calibre y prevenir estrés abiótico.
Paltos	1 a 2	100 a 200	Desde plena flor 1 a 2 aplicaciones cada 7 días para potenciar el desarrollo del fruto.
			En condiciones de altas temperaturas durante los meses de verano, 1 a 3 aplicaciones cada 7 días para maximizar el potencial fotosintético, el crecimiento de fruto y prevenir estrés abiótico.
Cerezos y Carozos	1 a 2	100 a 200	Desde inicio de cuaja hasta antes de endurecimiento de carozo (fin etapa 2) , 2 a 3 aplicaciones cada 7 días, para potenciar el desarrollo de calibre y prevenir estrés abiótico.
Arándanos, Frambuesas, Frutillas, Cramberries, Moras	1 a 2	100 a 200	Desde inicio de cuaja, 2 a 3 aplicaciones cada 7 días, para potenciar el desarrollo de calibre y prevenir estrés abiótico.
Nogales y Almendros	1 a 2	100 a 200	Desde inicio de cuaja, 2 a 3 aplicaciones cada 7 días para potenciar desarrollo de calibre.
Avellano Europeo	1 a 2	100 a 200	Desde etapa de cuaja del fruto y crecimiento, 2 a 3 aplicaciones cada 7 días para potenciar el desarrollo del fruto y prevenir estrés abiótico por calor.
Papas	0,5 a 1	50 a 100	Desde cierre de hileras, 2 a 3 aplicaciones cada 7 días para prevenir estrés abiótico por calor, potenciando la fotosíntesis y maximizando el llenado de tubérculos.
Cereales (Trigo, Avena, Cebada, Maíz, Raps)	0,5 a 1	50 a 100	Desde floración hasta llenado de granos, 1 a 3 aplicaciones cada 7 días para prevenir estrés abiótico por calor.
Tomates, Cebollas y Ajos, Lechugas y otras hortalizas de hoja, Cucurbitáceas, Pimentones, Berenjenas.	0,5 a 1	50 a 100	Durante período de crecimiento de frutos y hojas, 1 a 4 aplicaciones cada 7 días, para prevenir estrés abiótico por calor.

DATAMATRIX 5X3 CM