



Ficha Técnica Nutrición Vegetal (Q) ExelMax

Nombre comercial	ExelMax
Grupo	Fertilizante Organomineral foliar clase A
Tipo	Fertilizante
Grado	Fertilizante en base a extractos de algas marinas <i>Ascophyllum nodosum</i> fermentada, inductor de auxinas naturales
Comercializado por	ADAMA Chile S.A.
Composición	Carbono Orgánico: 11,40% Potasio (K ₂ O): 3,97%
Densidad a 22º C	1,13 g/ml
pH	6,2
Formulación	Concentrado soluble -SL
Modo de acción	Absorción foliar

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

ExelMax es un bioestimulante inductor natural de Auxinas, cuya base de formulación es la fermentación de extractos de algas marinas *Ascophyllum nodosum*, reconocidas por su gran calidad en el aporte de elementos bioactivos. Este proceso de fermentación único en base a microorganismos hiper-productores de fitohormonas permite obtener una alta concentración de auxinas e inductores naturales de las mismas. Además todos sus componentes minerales son quelatados y complejados orgánicamente lo que ayuda a mantener un metabolismo balanceado.

ExelMax es un bioestimulante capaz de penetrar rápidamente en la planta, por tanto, pasado aproximadamente 4 horas posterior a la aplicación ya ha penetrado más del 85% del producto, sin el riesgo de ser lavado por una lluvia.

ADAMA



Ficha Técnica Nutrición Vegetal

ExelMax

Formas de uso

CULTIVO	OBJETIVO	DOSIS
Uva de mesa seedless	a.- Mejorar brotación b.- Mejorar calibre	a.- 1 lt/ha a partir de brote de 10 cm. 3-4 aplicaciones hasta flor. b.- 2 lt/ha junto a las aplicaciones de crecimiento de baya (AG3). Para uso con Electroestática (ESS), usar misma dosis (2lt/ha). En aplicaciones dirigidas y asperjadas concentrar a 300 cc/100 lt y 200 cc/100lt en aplicaciones deeping.
Uva de mesa semillada	a.- Mejorar brotación b.- Mejorar calibre	a.- 1 lt/ha a partir de brote de 10 cm. 3-4 aplicaciones hasta flor. b.- 2 aplicaciones de 2 lt/ha en bayas de 8-9 mm y 12-14 mm de diámetro ecuatorial. Para uso con Electroestática (ESS), usar misma dosis (2lt/ha). En aplicaciones dirigidas y asperjadas concentrar a 300 cc/100 y de 200 cc/100 en aplicaciones deeping
Vid Vinífera	Mejorar brotación y cuaja	2 lt/ha 1º Brote de 20-50 cms 2º Post cuaje 3º Inicio de pinta
Cerezo	Mejorar cuaja y disminuir aborto floral	2 lt/ha 3 aplicaciones desde Yema hinchada hasta Plena Flor.
Pomáceas	Mejorar Calibre	2 lt/ha en caída de pétalos (repetir 7 y 14 días después)
Kiwi	Mejorar Calibre	2 lt/ha 30-40-50 DDPF
Cítricos	a.- Mejorar cuaja b.- Mejorar Calibre	2 lt/ha 1º Inicio de brotación a botones blancos ^[1] _[SEP] 2º Plena flor ^[1] _[SEP] 3º Después de caída Fisiológica

ADAMA



Ficha Técnica Nutrición Vegetal

ExelMax

		4º Inicio de formación de color
Paltos	Mejorar cuaja	1º 2 lt/ha Brotación –estado de coliflor ^[1] _{SEP} 2º 2 lt/ha Floración
Carozos	Mejorar calibre	2 lt/ha caída de chaqueta 7 y 14 días después
Arándano, Frutilla, Frambuesa	Mejorar calibre	300 cc/100 en fruto recién cuajado repetir a los 7 y 14 días
Avellano Europeo Nogal	Cuaja y Calibre	2 lt/ha en floración 2 lt/ha en cuaja
Raps	Mejorar cuaja	2 lt/ha en botón floral
Cereales	Llenado de grano	2 lt/ha en hoja bandera
Papa	Cerrar Hilera Desarrollo estolones Tuberización y Crecimiento tubérculos	2 lt/ha Plena emergencia 2 lt/ha Crecimiento vegetativo 2 lt/ha Inicio tuberización 2 lt/ha Crecimiento tubérculo
Tomate	Mejorar rendimiento	240 cc/hl 1ª 10-15 días después del trasplante 2ª 20-25 días después 3ª En 2º racimo; 4ª En 4º racimo; 5ª En 6º racimo
Pimiento, Berenjena	Mejorar rendimiento	1 lt/ha ó 240 cc/hl; 1ª 20 días después del trasplante; 2ª Antes de floración; 3ª Inicio de formación del fruto; 4ª después de la primera cosecha
Cucurbitáceas	Mejorar rendimiento	1 lt/ha ó 240 cc/hl; 1º 15 días después de germinación; 2º antes de floración; 3º Inicio de formación del fruto; 4º 15 días después de 3º aplicación
Camote	Mejorar rendimiento	600 cc/ha

ADAMA



Ficha Técnica Nutrición Vegetal

ExelMax

		1º 6 a 8 hojas; 2º 30-40 días después de germinación. 3º 50-60 días después de germinación
Cebolla, ajo, flores bulbosas	Mejorar rendimiento	600 cc/ha 1º 15 días después de transplante; 2º 45 días después del transplante. 3º 75-85 días después del transplante; 4º Inicio de bulbos nuevos
Alcachofa, Lechuga, Brócoli	Mejorar rendimiento	1 lt/ha 1º 5 a 7 días antes del transplante. 2º 6 a 8 hojas verdaderas; 3º 14 días después de la 1º aplicación.
Espárragos	Mejorar rendimiento	1 lt/ha 1º apertura en meristema apical; 2º 15-20 días después. 3º 30-40 días después de la 1º aplicación.
Tabaco	Mejorar rendimiento	1 lt/ha 1º Tres semanas después del transplante; 2º 6 semanas después del transplante.
Arroz	Mejorar rendimiento	1 lt/ha 1º 2 a 5 hojas; 2º Al comienzo del embuche
Cereales	Mejorar rendimiento	1 lt/ha con 2 a 5 hojas
Maíz	Mejorar rendimiento	1 lt/ha con 6 a 8 hojas
Viveros	Mejorar rendimiento	1 lt/ha 1º A partir de los 1º rebrotes anuales.

ADAMA



Ficha Técnica Nutrición Vegetal (Q) ExelMax

2º repetir cada 20 días

NOTA: Para aplicaciones aéreas (helicóptero), usar misma dosis por hectárea con mojado 15-60 lt/ha.

INSTRUCCIONES DE USO Agite bien antes de usar. Diluya con suficiente agua para obtener un cubrimiento uniforme. Lluvias fuertes o irrigación aérea durante las 4 horas siguientes a la aplicación pueden reducir su efectividad. Para resultados óptimos, aplique en horas tempranas de la mañana o en las últimas horas de la tarde.

MANEJO DEL PRODUCTO Mantenga el producto en un lugar fresco y aireado, bien cerrado, en su envase original y etiquetado, a temperaturas menores a 43° C. Evite el congelamiento. PRODUCTO ALTAMENTE CONCENTRADO, AGITE BIEN EL ENVASE ANTES DE PREDILUIR CON AGUA EN UN RECIPIENTE. MANTENGA SIEMPRE EL AGITADOR DE LA MAQUINA APLICADORA FUNCIONANDO.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD Este producto es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso común. Sin embargo dada la gran variabilidad de formulaciones existentes, es recomendable hacer una mezcla previa, antes de mezclar con otros productos en el estanque aplicador.

PERIODO DE REINGRESO Se puede ingresar inmediatamente a las áreas tratadas.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Aunque este producto es natural es altamente concentrado, por ello es recomendable manipularlo con overol y anteojos. No coma o beba durante la preparación de la mezcla. En caso de ingesta puede producir náuseas y calambres abdominales. En cuyo caso induzca al vomito. Nunca de a beber ni induzca el 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 médico sintomático. No almacenar en casa habitación, mantenga alejado de los niños, animales domésticos y alimentos. Destruya el envase después de usar el producto.

GARANTIA 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.

PRESENTACIÓN

Envases de 5-15 litros

ADAMA