

NOMBRE DEL PRODUCTO

ERGOMAR®

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

ERGOMAR® es un abono líquido con extracto de *Ascophyllum nodosum* al 100%, obtenido mediante un proceso exclusivo de extracción en frío PEF, lo que le permite mantener intactas todas las propiedades beneficiosas de las algas.

Gracias a su contenido en polisacárido, polifenoles y osmolitos compatibles se produce una mejora de la estructura celular que conduce a una mayor capacidad de retención y aprovechamiento del agua intracelular, previniendo posibles estrés abióticos. Adicionalmente, se consigue mejorar estructuralmente la pared celular, permitiendo reforzarla como barrera a la entrada de microorganismos fitopatógenos.

El resultado final obtenido es similar al que tienen las fitohormonas, por lo que el producto es muy activo a dosis reducidas. Aplicado vía suelo, ya sea en campo como en semilleros y/o trasplantes, presenta una biodegradabilidad más progresiva lo que le permite una mayor persistencia.

CONTENIDO EN ELEMENTOS FERTILIZANTES

Producto especial a base de extracto líquido de *Ascophyllum nodosum*, que aporta a la planta sustancias para regular y potenciar la absorción de nutrientes y favorecer el equilibrio fisiológico normal.

Contenidos garantizados:

Manitol: 0,1% p/p

Ácido algínico: 1,3% p/p

MgO soluble en agua: 3% p/p

SO₃ soluble en agua: 4% p/p

Intervalo de estabilidad de la fracción quelada: pH entre 4 y 9

pH: 3,5-4,6

Conductividad eléctrica: 2,9 mS/m

DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACION

Aplicar en general mediante pulverización normal a la dosis de 100 – 200 ml/hl en la mayoría de los cultivos. Para obtener el máximo aprovechamiento de ERGOMAR® una vez comenzadas las aplicaciones es conveniente repetir 2-4 veces cada 10-14 días para mantener una concentración constante de sus componentes en la planta.

Para casos particulares, seguir las recomendaciones de la siguiente tabla.

Cultivo	Dosis (L/ha)	Nº aplicaciones	Momento
Hortícolas de fruto y fresa	1 – 1.5	2 – 4	Aplicar cada 10-14 días, una vez que el cultivo esté bien enraizado para encarar los momentos de estrés y fortalecer la floración y el cuajado.
Hortícolas de hoja	1	2 – 3	Aplicar 10 días tras el trasplante y antes y después de la formación de la cabeza
Cítricos, Olivo y Vid	1.5 - 2	2 - 5	Aplicar en cada etapa del desarrollo. Para mejorar la floración y el cuajado, aplicar antes de la floración (2 aplicaciones cada 14 días) y después de la caída de pétalos.

Frutales de hueso, de pepita y subtropicales	1.5 - 2	2 - 5	Aplicar en cada etapa del desarrollo. Para mejorar la floración y el cuajado, aplicar antes de la floración (2 aplicaciones cada 14 días) y después de la caída de pétalos.
Cultivos extensivos	0.25	1 - 3	Aplicar al inicio de los cambios en las fases de desarrollo
Cereales	0.25	1 - 3	Aplicar al inicio del ahijado, durante la elongación del tallo y con la hoja bandera
Viveros y semilleros	150ml/100L	1 - 3	Aplicar semanalmente para mejorar la germinación y el desarrollo
Aplicaciones al suelo	2-3	2 - 4	Aplicar cada 14 días para promover el desarrollo radicular y el vigor de la planta

METODO DE EMPLEO

ERGOMAR® se aplica mediante pulverización foliar o aplicado al suelo mediante riego por goteo, pívot, microaspersión, tubo perforado o en surcos.

Para la preparación del caldo, llene el tanque del pulverizador hasta la mitad con agua, añadiendo la cantidad necesaria de ERGOMAR® y agitando continuamente hasta su total disolución. Proceda al triple enjuagado del envase y complete el llenado del depósito mientras continúa agitando, incluso durante la aplicación. En tratamientos foliares usar suficiente caldo para obtener la máxima dispersión y adherencia a las hojas. Aplicar durante las horas frescas del día y nunca antes o después de las lluvias.

Para aplicaciones vías suelo por irrigación o goteo, diluir ERGOMAR® en una relación de 1:50 partes de agua o solución a aplicar, agitando continuamente la mezcla. Para aplicaciones de enraizamiento o trasplante y estimulación de las raíces, trate o sumerja las mismas en una solución del 0.1-0.7% de ERGOMAR®. Para maximizar su efecto se recomienda realizar sucesivas aplicaciones repartidas en el tiempo acorde al programa recomendado.

Aplicaciones tardías posteriores a la cosecha, consiguen una óptima preparación del cultivo para la siguiente campaña.

AGITAR ANTES DE USAR, el producto se puede separar en dos fases, aunque esto no altera su eficacia.

El producto es compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas y fertilizantes. Cualquier otro producto debe añadirse una vez que ERGOMAR® haya sido incluido y mezclado en la cuba.

Conservar en su envase original. Mantener los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado, protegidos del sol. Evitar temperaturas extremas, menores de 5°C y mayores de 40°C. Si existe riesgo de heladas, almacenar el producto por encima del nivel del suelo. Evitar cambios drásticos de temperatura.

Advertencia: Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.



Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado en el depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida del sistema integrado de gestión SIGFITO.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

Producto distribuido por GOWAN ESPAÑOLA FITOSANITARIOS, S.L. Ronda General Mitre, 28-30, 08017 Barcelona