



 **Actysei™**

Activador natural de extractos de algas

Denominación tipo: ABONO LÍQUIDO NPK 1-1-8 CON EXTRACTO DE ALGAS Y AMINOÁCIDOS

Composición / Contenido declarado

Aminoácidos	2,00%p/p
Nitrógeno (N) total	1,00% p/p
Nitrógeno (N) orgánico	1,00% p/p
Pentóxido de Fósforo (P2O5) soluble en agua	1,00% p/p
Óxido de potasio (K2O) soluble en agua	8,00% p/p
Manitol	0,77% p/p
Algas de la especie Ascophyllum Nodosum	
Aminograma: Gly(1,97%)	

Características Físico Químicas

Apariencia: líquido

Olor: característico del producto

Color: marrón

Solubilidad: completamente soluble

Densidad (20° C): 1,24 ± 0,05 g/ml

pH (20°C): 10,7±0,5

Conductividad: 200 mS

Propiedades

Actysei™ es un activador natural de los procesos biológicos y fisiológicos de las plantas formulado a partir de un extracto de algas de la especie *Ascophyllum Nodosum* que tienen la propiedad de absorberse muy fácilmente por los órganos de crecimiento de las plantas y posee una gran sistemía, favoreciendo la penetración de elementos nutritivos. El proceso extractivo utilizado por SEIPASA elimina la adición de sustancias químicas agresivas, consiguiendo de este modo mantener las sustancias clave para la eficacia del producto. Algunas de ellas son los activadores de procesos biológicos (osmolitos como el manitol o polímeros como el ácido alginico), que potencian la resistencia de los cultivos a determinadas condiciones de estrés abiótico. Además, aumenta los niveles hormonales mejorando la acción metabólica de la planta, dando una mejor brotación, floración, desarrollo y crecimiento del fruto y, por tanto, producción, mejorando la calidad de los frutos. Actysei™ es una solución equilibrada, ya que combina los efectos de la nutrición natural de los extractos marinos junto con la protección abiótica.

Instrucciones específicas de uso

Cultivo	Dosis		Recomendaciones
	Foliar	Riego	
Frutales	200-300 ml/hl	3-7 l/ha	Realizar 3-4 tratamientos: 1º desborre; 2º prefloración, 3º cuajado y 4º primeras fases de desarrollo del fruto.
Cítricos	200-300 ml/hl	2-5 l/ha	Realizar 3 tratamientos: 1º principio de floración, 2º en caída de pétalos y 3º en el cuajado de frutos. Al inicio de maduración repetir aplicación en variedades que necesiten un incremento del calibre.
Olivo	150-300 ml/hl	-	Realizar 2-3 tratamientos, en prefloración y post-cuajado. Favorece el correcto desarrollo de la brotación. En función de las condiciones del verano y el cultivo se puede realizar otra a inicios de otoño.
Vid y uva de mesa	150-300 ml/hl	2-4 l/ha	Aplicar cada 3-4 semanas a partir de la brotación: 1ª aplicación tras la brotación en racimos de 6-9 cm de longitud. 2ª en tamaño de bayas de 3 mm de diámetro y 3ª en bayas tamaño de guisante. En función de variedad, uso y características se puede realizar una 4ª en el inicio de enero.
Hortícolas	200-300 ml/hl	2,5-5 l/ha	Primera aplicación a partir de 5-7 hojas verdaderas, en cuajado y fases de desarrollo del fruto. Repetir aplicaciones en función de necesidades del cultivo, cada 15-20 días.
Berries	150-300 ml/hl	2-6 l/ha	Primera aplicación a partir del momento de prefloración y posteriormente repetir aplicaciones cada 10-15 días en función del cuaje y desarrollo de los frutos.
Extensivos: cereales e industriales		2-4 l/ha	Cereales: aplicación en condiciones de estrés y según periodos críticos en los diferentes cultivos: ahijado, llenado de grano, encañado. Industriales: Primer aplicación a tras la aparición de la 6ª hoja totalmente expandida, aplicación en condiciones de estrés y según periodos críticos en los diferentes cultivos. Aplicar después de cada corte
Semilleros	100 ml/hl	2 l/ha	Aplicar una vez arraigadas las plantas

Es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes empleados en agricultura, a excepción de aquellos extremadamente ácidos y/o alcalinos. No obstante, dada la diversidad de los productos formulaciones que se puedan emplear en diversas mezclas, es necesario realizar una prueba previa de compatibilidad y selectividad de los productos a aplicar.

Instrucciones de almacenamiento y manipulación

Evitar la exposición solar directa y mantener la temperatura entre 5 y 50 °C. P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un gestor autorizado. Utilícese solamente en caso de reconocida necesidad. No sobrepasar las dosis adecuadas. No mezclar con materiales oxidantes o ácidos fuertes. No utilizar los envases para otros productos.

Presentación

