



EFISOIL Aminocalcium

CON XILACAL

Activador biológico con calcio y magnesio de rápida asimilación y aminoácidos seleccionados



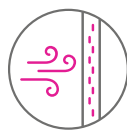
ACTIVA LOS MICROORGANISMOS BENEFICIOSOS PRESENTES EN EL SUELO, INCREMENTANDO SU FERTILIDAD, ACTUANDO ADEMÁS COMO DESALINIZANTE DE LOS SUELOS.



XILACAL MEJORA LA ABSORCIÓN DEL CALCIO Y MAGNESIO APORTADOS GARANTIZANDO SU COMPLETA PENETRACIÓN Y TRANSLOCACIÓN EN EL CULTIVO.



EL APOORTE DE CALCIO Y DE MANGANESO COMPLEJADOS PERMITE SU USO TANTO COMO PROTECTOR COMO CURATIVO FRENTE A LOS SÍNTOMAS DE DEFICIENCIA/CARENCIA.



GRACIAS A SU CONTENIDO EN BIOESTIMULANTES MEJORA EL DESARROLLO DEL CULTIVO ANTE CUALQUIER SITUACIÓN DE ESTRÉS EN TODOS SUS ESTADIOS FENOLÓGICOS.



MEJORA LOS RENDIMIENTOS Y CALIDAD DE LOS CULTIVOS GRACIAS AL APOORTE Y RÁPIDA ABSORCIÓN DEL CALCIO Y EL MAGNESIO.

EFISOIL AMINOCALCIUM es un **activador biológico con calcio y magnesio complejoado con aminoácidos seleccionados**. El producto genera un efecto bioestimulante sobre la rizosfera, debido a la presencia en su formulación de aminoácidos libres seleccionados de rápida absorción, potenciando los procesos de intercambio raíz-suelo y favoreciendo la entrada del calcio hacia el interior de las plantas. Una vez dentro, es la **tecnología XILACAL®** la encargada de **potenciar su movimiento vía xilemática, consiguiendo de esta forma que el calcio se dirija a las zonas de máxima necesidad**. Debe de ser utilizado preferentemente vía riego, repartiendo las dosis durante el ciclo del cultivo, con el objetivo de asegurarnos de una presencia constante y disponible del calcio.

El producto a su vez **actúa sobre el suelo, mejorando la estructura y ejerciendo un efecto desalinizante** favoreciendo los procesos de intercambio de cationes, actuando como activador biológico de la rizosfera. Su empleo está recomendado en cultivos exigentes en calcio y en situaciones que generen riesgo de salinidad, bien sea por aguas o suelos con contenidos notables en sodio. Aporta calcio activo, preparado para ser vehiculado hacia el interior de la planta a través del xilema.

Denominación tipo: Mezcla líquida de calcio y magnesio con aminoácidos

Contenido declarado

	p/p	p/v
Aminoácidos libres	2%	2.6%
Nitrógeno (N) total	0.5%	0.65%
Nitrógeno (N) orgánico	0.5%	0.65%
Óxido de calcio (CaO) soluble en agua	12%	15.6%
Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua	0.5%	0.65%
pH		4
Aminograma	Ala, Arg, Asp, Gly, Glu, Hyp, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Set, Tyr, Thr, Val	

Patentes aplicadas al producto

- EP3561066B1

Dosis y modo de empleo

APLICACIÓN EN EL AGUA DE RIEGO: Recomendable realizar aplicaciones de entre 8-20 l/ha y aplicación, en función del tipo de carencias de calcio y del nivel de exigencia del cultivo. En frutales y cítricos es recomendable emplearlo a partir de diferenciación celular entre 10-15 l/ha. En el caso de hortalizas de hoja utilizarlo a partir del inicio de desarrollo vegetativo a dosis de aproximadamente 10-20 l/ha, y para hortalizas de fruto aplicar a partir de cuajado a 15-20 l/ha. En todos los cultivos, repetir el número de aplicaciones necesarias según la salinidad del suelo y condiciones del mismo.

RECOMENDACIONES: La dosis máxima y número de repeticiones se recomienda en casos de alta producción y condiciones de salinidad en el suelo. Aplicar junto al agua de riego, las dosis son orientativas y deben de ser reguladas en función del tipo de cultivo y las condiciones del agua y suelo.

Instrucciones de almacenaje y manipulación

Por su elevada concentración se recomienda agitar antes de usar. No mezclar con productos muy alcalinos, azufres ni aceites minerales. Tampoco mezclar con cobres salvo en el cultivo del olivo. Ante cualquier duda, consulte con nuestro Departamento Técnico o realice una prueba previa de compatibilidad.

Manténgase resguardado del sol y de la humedad.

Temperatura de almacenamiento: 5°C - 35°C.

En caso de derrame, limpiar la zona con agua y no verte al medioambiente.