



EFISOIL

SUPERBIA AZO-N

CON COMPLEJO PROLIFE

Bioestimulante ecológico activador del crecimiento vegetal y potenciador de la producción con prebióticos y probióticos para la fijación de nitrógeno



ACTIVA LOS MICROORGANISMOS BENEFICIOSOS DEL SUELO INCREMENTANDO SU FERTILIDAD Y REGENERANDO SU POTENCIAL NUTRICIONAL.



GARANTIZA EL MÁXIMO APROVECHAMIENTO NUTRICIONAL MEDIANTE LA FIJACIÓN FOLIAR DE N ATMOSFÉRICO Y LA ACTIVACIÓN DE P Y K BLOQUEADOS EN EL SUELO.



GRACIAS A SU PODER DE COMPLEJACIÓN Y VEHICULACIÓN Y A LA POTENCIACIÓN DEL METABOLISMO DE LA PLANTA, MEJORA LA EFICIENCIA DE LOS NUTRIENTES APORTADOS.



PROTEGE FRENTE AL ESTRÉS ANTICIPÁNDOSE A LA ACCIÓN DE FACTORES BIÓTICOS Y ABIÓTICOS QUE DISMINUYEN EL RENDIMIENTO DEL CULTIVO.



LOS POLIOLES PRESENTES ACTÚAN COMO REGULADORES DEL EQUILIBRIO HÍDRICO CELULAR, MEJORANDO LA TOLERANCIA DEL CULTIVO FRENTE A LA SEQUÍA Y SU RESISTENCIA ANTE LA CARENCIA DE AGUA.



OFRECE UN RÁPIDO APORTE ENERGÉTICO BIOESTIMULANTE QUE MEJORA LA IMPLANTACIÓN Y EL DESARROLLO RADICULAR Y VEGETATIVO, E INCREMENTA EL CONTENIDO EN PROTEÍNAS Y CALIDAD DEL CULTIVO.

EFISOIL SUPERBIA AZO-N es un bioestimulante encapsulado rico en aminoácidos libres seleccionados y oligopéptidos, diseñado para la activación biológica de los procesos implicados en el desarrollo de los cultivos. Además, establece sinergias rizosféricas con los microorganismos beneficiosos presentes en el suelo y en la parte aérea del cultivo, y esenciales en la fijación de nitrógeno atmosférico.

La **tecnología AZO-N®** proporciona al producto un conjunto de recursos biológicos probióticos y prebióticos inductores de la vida que permiten al cultivo la **fijación biológica del nitrógeno atmosférico**, tanto a nivel foliar como edáfico, al mismo tiempo que **solubiliza y moviliza el fósforo y el potasio** presentes en los suelos. La incorporación de esta tecnología permite mejorar la eficiencia nutricional, así como **optimizar el aporte de los fertilizantes nitrogenados en el suelo**. Asimismo, su alto contenido en materia orgánica lábil de fácil asimilación potencia la actividad de la nitrogenasa favoreciendo aún más la fijación de nitrógeno.

Por último, la adición del **complejo PROLIFE®**, que aporta los micronutrientes edáficos esenciales para el desarrollo de los microorganismos de la rizosfera, **potencia el desarrollo del cultivo y una mayor actividad vegetativa**.

Denominación tipo: Abono especial. Aminoácidos.

Contenido declarado

	p/p
Aminoácidos libres	56%
Nitrógeno (N) total	11%
Nitrógeno (N) orgánico	11%
pH	5
Aminograma	Ala, Arg, Asp, Gly, Glu, Hyp, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Set, Tyr, Thr, Val

Otras características de la composición

	p/p
Materia orgánica	85%
Ácidos fúlvicos	30%
Aminoácidos libres seleccionados	56%
Óxido de azufre	5%
Hierro (Fe) soluble	0.0005%
Calcio (Ca) soluble	1%
Fósforo (P) soluble	1%

Información facultativa adicional

Pre y probióticos de la filosfera
Precusores de la fijación de nitrógeno

Producto utilizable en Agricultura Ecológica conforme al Reglamento/Norma vigente sobre producción y etiquetado de fertilizantes, enmiendas y sustratos de cultivo.

Certificaciones ecológicas



Dosis y modo de empleo

Su aplicación está recomendada a partir de las primeras fases de los cultivos, realizando aplicaciones en los momentos de demanda energética y de máximos requerimientos de nitrógeno de los cultivos. Puede aplicarse en todos los cultivos (excepto ciruelo). Aplicable y compatible con la mayoría de herbicidas, fungicidas e insecticidas.

RIEGO: Aplicación recomendada. Dosis aproximada: 2-5 kg/ha.

FOLIAR: Puede emplearse en una dosis aproximada de 0,5-1 kg/ha.

Tecnologías y complejos patentados

Complejo PROLIFE® · WO2017ES070275

Poliaminas Biogénicas · WO2016ES070920

Instrucciones de almacenaje y manipulación

No mezclar con productos ácidos, nitrato cálcico, fosfatos, sulfatos o fertilizantes que los contengan. En caso de derrame, limpiar la zona con agua y no verter al medioambiente. 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.