

Bioestimulante

INFORME TÉCNICO

ASOTO OLIVO



ASOTO OLIVO

Aminoácidos con nitrógeno, hierro y boro

Concentrado líquido de aminoácidos libres biológicamente activos y enriquecido con nitrógeno, hierro y boro. Desarrollado para aplicación foliar y fertirrigación en todo tipo de cultivos, especialmente en OLIVO, HORTÍCOLAS, FRUTALES Y ORNAMENTALES.

ASOTO OLIVO se obtiene por hidrólisis controlada de una mezcla homogénea y normalizada de proteínas y posterior filtrado y purificación.

La elevada concentración de aminoácidos fácilmente asimilables de **ASOTO OLIVO** mejora la respuesta de las plantas frente a situaciones adversas (heladas, granizo, fitotoxicidad, sequía, asfixia, trasplante, enfermedades, plagas, etc.) originando una reacción rápida y vigorosa del cultivo con múltiples ventajas:

✓ **Activador del metabolismo**

ASOTO OLIVO contiene una fracción de sustancias bioestimulantes de efecto fitohormonal, potenciando reacciones vitales del metabolismo vegetal.

✓ **Ahorro energético y aumento de producción**

Los aminoácidos de **ASOTO OLIVO** son absorbidos rápida y directamente, sin mineralización previa. La planta puede sintetizar sus proteínas sin consumir la energía necesaria en los procesos metabólicos que transforman el nitrógeno inorgánico en aminoácidos.

✓ **Mejor calidad y más producción en todo tipo de cultivos**

ASOTO OLIVO mejora la floración y cuajado, acentúa la precocidad y aumenta el calibre y calidad de los frutos.

✓ **Efecto quelatante**

ASOTO OLIVO forma quelatos con los micronutrientes y los mantiene en formas fácilmente asimilables.

Dosis y modo de empleo

En pulverización foliar aplicar de 250 a 300 ml por 100 litros de agua.

No tratar durante las horas de fuerte calor o luz muy intensa.

En aplicaciones radicales (riego localizado, aspersión, manta, etc.) aplicar de 2,5 a 3 litros por hectárea y tratamiento.

Se recomienda realizar de 2 a 4 tratamientos por cultivo, en las fases críticas de crecimiento y/o en condiciones desfavorables de desarrollo.

Compatibilidad

ASOTO OLIVO es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios, sin embargo, para obtener una mejor asimilación es preferible utilizarlo solo.

Fitotoxicidad

En las dosis y forma de aplicación descritas **ASOTO OLIVO** no produce fitotoxicidad en ningún cultivo excepto en ciruelos

FICHA TÉCNICA

ASOTO OLIVO

PRODUCTO	Aminoácidos con nitrógeno, hierro y boro para aplicación foliar y fertirrigación.
RIQUEZAS GARANTIZADAS	Aminoácidos libres: 6% Nitrógeno (N) total: 10% Nitrógeno amoniacal: 3,2% Nitrógeno ureico: 4,8% Nitrógeno orgánico: 2% Materia orgánica total: 8% Carbono orgánico: 6% Boro (B): 0,3% Hierro (Fe): 1%
ASPECTO	Líquido de color marrón.
pH	5 – 5,5
DENSIDAD (a 20°C)	1,14 g/ml
SOLUBILIDAD	Soluble en agua
DOSIS	- Pulverización foliar: 250 - 300 ml/hl (0,25 – 0,3%) - Fertirrigación: 2,5 – 3 litros por hectárea Se recomienda realizar de 2 a 4 tratamientos por cultivo, en las fases críticas de crecimiento y/o en condiciones desfavorables de desarrollo.
COMPATIBILIDAD	Compatible con la mayoría de fitosanitarios, sin embargo, para obtener una mejor asimilación se recomienda aplicarlo solo.
PRECAUCIONES	No tratar durante las horas de fuerte calor o luz muy intensa.
ENVASES	5 y 25 litros

LAINCO, S.A.

Pol. Ind. Can Jardí - Avda. Bizet, 8-12 - 08191 Rubí (Barcelona)

Tel. 93 586 20 15 - Fax 93 586 20 16

E-mail: lainco@lainco.es - <http://www.lainco.es>