

BIONEXT TRIPTÓFANO 100%

Bioestimulante de Alta Concentración.

Número de Registro: F-2026-4440

Bionext Triptófano 100% es un aminoácido esencial utilizado en agricultura como Bioestimulante natural.

Actúa principalmente como el precursor bioquímico directo de las **auxinas** (como el ácido indolacético), las hormonas vegetales que regulan el crecimiento, la división celular, el desarrollo de raíces y el engrose de los frutos.

Estímulo radicular: Promueve el crecimiento y la expansión de las raíces, mejorando la captación de agua y nutrientes del suelo.

Mejora del cuajado y fruto: Favorece la formación del tubo polínico en la floración y estimula la retención, el tamaño y la homogeneidad del fruto.

Resistencia al estrés: Ayuda a los cultivos a tolerar de manera eficiente situaciones adversas como sequías, heladas, salinidad o presencia de elementos pesados.

Acción reguladora: Actúa a bajas concentraciones como un activador metabólico orgánico, sin los riesgos de residuos que presentan las hormonas sintéticas.

COMPOSICIÓN:

BIONEXT TRIPTÓFANO 100%	
Composición	% p/p
L-Triptófano	100

- Presentación: Polvo cristalino blanco amarillento
- Solubilidad en agua: 100% soluble
- Pureza: $\geq 99.0\%$
- pH = 5.5 - 7

APLICACIÓN Y DOSIS:

BIONEXT TRIPTÓFANO 100% se puede aplicar durante todo el ciclo del cultivo, con una frecuencia entre aplicaciones de 7 a 15 días hasta un máximo de 3-4 aplicaciones, aumentando la dosis en etapas de alta demanda fisiológica como en crecimiento radicular y engrose de frutos.

Aplicación al suelo: **Dosis:** 0.5 - 2 kg/ha

Aplicación foliar: **Dosis:** 0.2 a 1 kg /ha

Formatos disponibles: Presentaciones de 0.5, 1, 3, 10 y 25 Kilogramos.