

BIOESTIMULANTES NATURALES

AMINOPLEX

Bioestimulante natural – Aminoácidos

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

AMINOÁCIDOS

AMINOPLEX es un bioestimulante con 40 % de aminoácidos libres de origen vegetal, complementado con ácidos algínicos (4 %) y algas marinas *Ascophyllum nodosum* (5 %). Aporta nitrógeno orgánico listo para usar y ayuda al cultivo a mantener su ritmo de crecimiento y a recuperarse del estrés.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Aminoácidos Libres (origen vegetal)	40.0 %
Ácidos Algínicos	4.0 %
Algas Marinas (<i>A. nodosum</i>)	5.0 %

Garantía expresada en % peso/volumen (p/v), salvo indicación.

MODO DE ACCIÓN

La planta absorbe los aminoácidos libres y los incorpora directamente a su metabolismo sin gastar energía en sintetizarlos, lo que acelera la formación de proteínas y la recuperación del tejido.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Líquido viscoso
Color	Negro
pH (sol. 1 %)	6.0 – 7.0
Densidad (20 °C)	1.15 – 1.25 g/mL
Solubilidad	100 % en agua

BENEFICIOS

- Nitrógeno orgánico de asimilación inmediata.
- Recuperación visible tras estrés en 48–72 h.
- Origen vegetal, con bajo riesgo de fitotoxicidad.
- Mejora la absorción de micronutrientes aplicados en mezcla.
- Apto para aplicación foliar y fertirriego.

DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL	0.5–1.0 L/200 L
FRECUENCIA	Cada 10–15 días

- Desde el trasplante
- Floración y cuajado
- Tuberización y engrose
- Después de situaciones de estrés

RECOMENDACIONES POR CULTIVO

CULTIVO	L/200 L	L/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Hortalizas (tomate, pimiento, lechuga)	0.5–1.0	5–8	Cada 10–15 días desde trasplante
Frutales (palto, cítricos, vid)	0.5–1.0	5–8	Etapas críticas; floración y cuajado
Papa y tubérculos	0.5–1.0	5–8	Post-emergencia, tuberización y engrose

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de plaguicidas agrícolas, tanto ácidos como alcalinos, y con fertirriego por goteo y aspersión. Realizar siempre una prueba de compatibilidad.

PRECAUCIONES

No es fitotóxico a las dosis recomendadas. Con temperaturas altas, aplicar en horas frescas para mejorar la absorción foliar.

ALMACENAMIENTO

Lugar fresco, seco y ventilado, entre 5 y 30 °C, protegido de la luz solar directa y en su envase original cerrado.

PRESENTACIONES

1 L	5 L	20 L	200 L
-----	-----	------	-------

SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS

Usar guantes, mascarilla, lentes y ropa de manga larga al preparar y aplicar. Ajustar el pH del caldo a 5.5–6.5 y hacer una prueba de compatibilidad antes de mezclar. **Contacto con la piel:** quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón. **Ojos:** lavar con agua limpia al menos 15 minutos. **Ingestión:** acudir de inmediato al médico con la etiqueta del producto. **Emergencias:** CICOTOX 0-800-1-3040 / 328 7398 · ESSALUD 0801-10200 / 411 8000 (opción 4). Hacer el triple lavado de los envases y entregarlos en un centro de acopio autorizado.

Agroinversiones Nuevo Mundo SAC garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las indicadas en esta ficha, siempre que se almacene y utilice según las instrucciones. Las dosis son referenciales; ajustarlas con la asesoría de un ingeniero agrónomo y el análisis de su campo. Versión 2026.