

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **Nombre Comercial:** Quaterback® Amino
- **Denominación del tipo de Fertilizante:** Abono líquido con extracto de algas y aminoácidos.

CARACTERÍSTICAS: Quaterback Amino® es una solución líquida compuesta por extracto de algas, aminoácidos, macro y micronutrientes, formulada con la innovadora tecnología ADT, enfocada a cubrir las necesidades de los cultivos en fases de CRECIMIENTO ACTIVO. Su composición equilibrada y sinérgica entre sus componentes ayuda a las plantas a reducir el estrés causado por condiciones abióticas desfavorables (estrés hídrico o térmico).

Recomendaciones de uso: Para aplicación foliar y fertirrigación. Agitar bien la mezcla antes de su aplicación. Se recomienda mezclar con un volumen de agua suficiente para obtener una buena disolución.

Cultivos hortícolas, bulbos y tubérculos: Foliar: 150-250 cc/hl, cada 15/20 días, desde frutos recién formados hasta inicio de maduración, según necesidades del cultivo. Riego: 1-2 L/ha, de 2 a 4 aplicaciones por campaña; **Frutales de hueso y pepita, viña y olivar:** Foliar: 200-300 cc/hl, cada 20/30 días a partir de frutos recién formados hasta inicio de maduración; **Cítricos, uva de mesa y cultivos subtropicales:** Foliar: 200-300 cc/hl, cada 20/30 días a partir de frutos recién formados hasta inicio de maduración. Fertirrigación: 2-4 L/ha., cada 20/30 días a partir de frutos recién formados hasta inicio de maduración; **Cereales:** Foliar: 100-150 cc/hl, al inicio de desarrollo vegetativo (v3-v6) y al inicio de formación de grano; **Ornamentales:** Foliar: 100-150 cc/hl, desde inicio de brotación, cada 15-20 días durante su desarrollo.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Líquido

Densidad: 1,24 Kg/L

pH (20°C): 7,4 - Conductividad eléctrica: (1% solución): 0,85 mS/cm

Contenido declarado:

Aminoácidos libres.....	4,00% p/p - 4,64% m/v
Ácido algínico.....	0,90% p/p - 1,05% m/v
Manitol.....	0,40% p/p - 0,47% m/v
Nitrógeno Total (N).....	5,00% p/p - 5,80% m/v
Nitrógeno ureico.....	4,20% p/p - 4,87% m/v
Nitrógeno orgánico.....	0,80% p/p - 0,92% m/v
Fósforo (P2O5) soluble en agua.....	3,00% p/p - 3,48% m/v
Potasio (K2O) soluble en agua.....	8,00% p/p - 9,28% m/v
Boro (B) soluble en agua.....	0,05% p/p - 0,06% m/v
Hierro (Fe) soluble en agua, complejoado AC.....	0,30% p/p - 0,34% m/v

AMINOGRAMA

Ac. Aspártico.....	0,39%
Ac. Glutámico.....	0,29%
Alanina.....	0,30%
Arginina.....	0,04%
Fenilalanina.....	0,13%
Glicina.....	1,40%
Histidina.....	0,19%
Leucina.....	0,29%
Lisina.....	0,10%
Serina.....	0,14%
Tirosina.....	0,04%
Treonina.....	0,27%
Triptófano.....	0,19%
Valina.....	0,17%

Aminoácidos de hidrólisis enzimática de origen vegetal / Extracto de algas procedentes de *Ascophyllum nodosum*

Micronutrientes complejados con ácido glucónico: Intervalo de estabilidad de la fracción complejada, pH: 3,5-9

PRECAUCIONES



H315: provoca irritación cutánea - H319: Provoca irritación ocular grave - H360FD: puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.
 P201: solicitar instrucciones especiales antes del uso. - P202: no manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. - P280: llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/...
 P308+P313: EN CASO DE EXPOSICIÓN MANIFIESTA O PRESUNTA: Consultar a un médico.
 P405: guardar bajo llave. - P501: eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales.

ALMACENAMIENTO Y COMPATIBILIDADES

Almacenar el producto en su envase original, bien cerrado y etiquetado, en un lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido de la luz solar, calor y humedad. Evitar temperaturas inferiores a 5 °C y superiores a 35 °C. No almacenar cerca de llamas o fuentes de calor. Mantener lejos de alimentos, bebidas y piensos. Mantener a los niños y personas ajenas lejos de las zonas de almacenamiento.

Compatibilidades: No mezclar con formulados muy ácidos o alcalinos. Compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes habitualmente empleados, pero si no se tiene experiencia previa, se recomienda hacer una pequeña prueba de compatibilidad.

ADVERTENCIAS

Antes de utilizar este producto es necesario que lea la ficha de seguridad y toda la documentación disponible, así como las condiciones de uso y la aplicación del producto. Este producto está fabricado para su utilización por profesionales, si necesita información complementaria y asesoramiento personalizado contacte con ineco biotech. Así mismo, la empresa no se hace responsable de ningún accidente o daño producido por uso inadecuado del producto.