

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 las fases de producción y engorde de frutos. Su composición heterogénea ayuda a las plantas a reducir el estrés causado por condiciones abióticas desfavorables.

Recomendaciones de uso: Para aplicación foliar y fertirrigación. Agitar bien la mezcla antes de su aplicación. Para aplicaciones en fertirrigación, se recomienda mezclar con un volumen de agua suficiente para obtener una dilución al 10%.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Líquido
 Densidad: 1,21 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 (P ₂ O ₅) soluble en agua.....	3,00% p/p - 3,48% m/v
Potasio (K ₂ O) 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 AG.....	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, ineco biotech no se hace responsable de ningún accidente o daño producido por uso inadecuado del producto.