

# BTA<sup>98</sup>Max

BIOESTIMULANTE A BASE DE ALGAS MARINAS Y GLICINA BETAÍNA



CONTENIDO NETO:

500g

N° DE LOTE

:

FECHA DE FABRICACIÓN

:

FECHA DE VENCIMIENTO

:

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR :



## BTA<sup>98</sup>Max

BIOESTIMULANTE A BASE DE ALGAS MARINAS Y GLICINA BETAÍNA

### FABRICADO Y EXPORTADO POR:

AGROALKIMIA S.L.  
Adra, Almería, España  
PRODUCTO FABRICADO EN LA UNIÓN EUROPEA  
<https://agroalkimia.com/> //Info: [info@agroalkimia.com](mailto:info@agroalkimia.com)



### IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

SILVESTRE INTERNATIONAL COMPANY S.A.  
RUC: 20609303369  
Edificio Park Office, Av. Javier Prado Este N° 6210, Piso 3, Oficina N° 306 - La Molina.



### CARACTERÍSTICAS

**BTA Max 98** es un bioestimulante concentrado a base de algas marinas (*Ascophyllum nodosum*), formulado para activar los procesos fisiológicos de los cultivos durante todo su ciclo vegetativo. Su aporte de **Isopentiladenosina**, precursor citoquinínico, estimula la división celular, promueve la formación de ramas laterales y mejora la estructura de la planta, asegurando una óptima distribución del foliaje. Asimismo, potencia la capacidad fotosintética, induce la diferenciación floral y contribuye a un mayor cuajado de frutos.

**BTA Max 98** contiene **glicina betaina** y **prolina** dos potentes osmoprotectores que ayudan a las plantas a tolerar estrés hídrico y salino, evitar la pérdida de turgencia y mejorar su resistencia ante alta irradiación y cambios bruscos de temperatura.

**BTA Max 98** tiene un efecto antiestrés debido al contenido de **Fucoidan** y **Polifenoles** que aportan un efecto elicitor en el metabolismo vegetal, que actúan junto a los carbohidratos de rápida asimilación (**Laminarina** y **manitol**) para promover la síntesis de fitoalexinas y sustancias de respuesta a estrés biótico, que juegan un papel importante en la respuesta a enfermedades.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto : Polvo sólido.  
Color : Gris con tonalidades marrones.  
Olor : Característico.  
Densidad relativa a 20°C : 1.05 - 1.12 Kg/L  
pH : 7.4 - 8.4

### FITOTOXICIDAD

**BTA Max 98** no es fitotóxico para los cultivos si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

### COMPOSICIÓN

| COMPOSICIÓN                                    | RIQUEZA (p/p) |
|------------------------------------------------|---------------|
| Glicina betaina (Osmoregulador)                | 70.0%         |
| Ascophyllum nodosum (Algas Marinas)            | 25.0%         |
| - Ácido alginico (Carbohidrato bioasimilable)  | 4.0 %         |
| - Polifenoles (Sustancia antiestrés)           | 4.0 %         |
| - Laminarina (Carbohidrato bioasimilable)      | 1.5 %         |
| - Manitol (Carbohidrato bioasimilable)         | 1.5 %         |
| - Fucoidan (Sustancia antiestrés)              | 1.0 %         |
| - Isopentiladenosina (Precursor citoquinínico) | 0.05 %        |
| - Potasio                                      | 4.0 %         |
| - Fósforo                                      | 2.0 %         |
| Prolina (Osmoregulador)                        | 5.0%          |

Concentración : 100%

Formulación : Polvo soluble.

### COMPATIBILIDAD

**BTA Max 98** debido a su pH alcalino es recomendable no mezclar con productos agroquímicos de pH ácido. Además, los productos a base de calcio presentan cierta incompatibilidad de mezcla con otros formulados, por lo que se recomienda evitar la mezcla con productos muy ácidos o con alto contenido en fósforo, sulfato, carbonato y citrato.

### CUADRO DE USOS RECOMENDADO

| CULTIVO                                                                       | DOSIS DE APLICACIÓN FOLIAR (g/200 l) | DOSIS DE FERTIRRIGACIÓN (g/ha) | RECOMENDACIÓN                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arándanos, frambuesa, fresa                                                   | 0.5 - 1.0                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en brotamiento, prefloración, floración y cuajado, repetir cada 15 días.           |
| Arroz, maíz y cereales                                                        | 0.5 - 1.0                            | -                              | Aplicar durante el desarrollo vegetativo hasta el inicio del espigado.                     |
| Alcachofa, brocoli, coliflor, col y lechuga.                                  | 0.5 - 1.0                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar 3 semanas después del trasplante y en inducción floral.                            |
| Frijol, hortaltao, arveja y otras leguminosas.                                | 5.0 - 1.0                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en la formación de botones florales y dos semanas después de la última aplicación. |
| Ajo y cebolla.                                                                | 0.3 - 0.5                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en desarrollo vegetativo (Hoja 4 - 12) e inicio de bulbificación.                  |
| Pepino, sandía, melón.                                                        | 0.3 - 0.5                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en desarrollo vegetativo, floración, cuajado e inicio de maduración.               |
| Aji, tomate, pimiento, fresa y pepino.                                        | 0.3 - 0.5                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en desarrollo vegetativo, floración, cuajado e inicio de maduración.               |
| Papa, camote, yuca, y otras raíces o tuberosas.                               | 0.3 - 0.5                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en el desarrollo vegetativo, tuberización y desarrollo de fruto.                   |
| Patto, mango, mandarina, limón, maracuyá y frutales siempre verdes.           | 0.3 - 0.5                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en prefloración, floración y durante el desarrollo del fruto.                      |
| Almendra, manzano, melocotón, durazno, pera, granado y frutales caducifolios. | 0.3 - 0.5                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en prefloración, floración y durante el desarrollo del fruto.                      |
| Vid y uva de mesa.                                                            | 0.3 - 0.5                            | 3.0 - 5.0                      | Aplicar en desarrollo vegetativo, prefloración, floración y desarrollo de fruto.           |

### ETIQUETADO CONFORME AL REGLAMENTO (CE) No 1272/2008:

#### PALABRA DE ADVERTENCIA: PELIGRO

Indicaciones de peligro:

H318 Provoca lesiones oculares graves. / H360FS Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto.

Consejos de prudencia:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso. / P280 Llevar guantes/ropa de protección para los ojos/la cara/los oídos/... P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. / P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... P405 Guardar bajo llave. / P501 Eliminar el contenido/ el recipiente conforme a la reglamentación local/ regional/nacional/internacional.

