



## Ficha técnica del producto

**Producto: Bio-Algihum®  
„Antitranspirante“**

### 1. Tipo de producto

Producto auxiliar para el las plantas.  
Es un sustrato nutritivo orgánico biológico de aspecto viscoso preparado a partir de algas pardas especialmente tratadas en combinación con hidratos de carbono de elevado peso molecular (biosacáridos).

### 2. Campos de aplicación

- Horticultura y cultura paisajística
- Plantas ornamentales
- Horticulturas especiales (p.e. fresas, espárrago etc.)
- Viticultura, cultivos de cítricos, fruticultura, cultivos de olivas
- Agricultura, silvicultura y viveros
- Plantaciones nuevas
- Trasplantes
- Trasplantes de árboles ejemplares y arbustos
- Trasplantes adetrasados
- Esquejes
- Saneamiento de árboles (árboles caducifolios y coníferas)

### 3. Efectos

- Reduce al mínimo la transpiración.
- Retiene los nutrientes de la planta.
- Fomenta el crecimiento de los raíces.
- Estabilizando las plantas.
- Reduce el consumo de agua y nutrientes.

### 4. Aplicación y dosis

Relación de mezcla con agua 1:500  
½ l de solución pulverizada por cada 1 cm de diámetro del tronco.  
Regar en forma que chorree o rociar las superficies superiores e inferiores de las hojas y los brotes de las hojas.

<b>Activador I</b>	derivados algínicos
<b>Activador II</b>	polisacáridos
<b>Vitaminas</b>	A, B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , B <sub>12</sub> , C, D, E, K
<b>Valores</b>	NPK presentes en trazas.
<b>Capacidad de intercambio catiónico</b>	20-24.000 mVal/100 g
<b>Trazas de elementos</b>	más de 70 elementos traza, p.ej. N, P, K, Ca, Fe, Mg
<b>Forma</b>	Líquido / pastoso
<b>Color</b>	Marrón
<b>Reacción frente al agua</b>	soluble
<b>Valor pH</b>	< 7,5 >
<b>Datos de seguridad</b>	ver hojas de seguridad 91/155EWG y 1999/45/EG
<b>Garantía de seguridad</b>	La empresa aqua-terra Bioprodukt GmbH aplica un sistema de calidad DIN EN ISO 90001 y 14001
<b>Sanidad y seguridad</b>	Informaciones detalladas sobre el manejo y posibles precauciones consideradas se encuentran en nuestras hojas de seguridad
<b>Caducidad</b>	1 año
<b>Aplicación</b>	durante todo el período de vegetación
<b>Envasado</b>	cubos de 10 kg
<b>Unidad de embalaje</b>	60 x 10 kg / europalet de 600 kg
<b>Almacenaje</b>	Seco, protegido de las heladas y los rayos solares.
<b>Indicación</b>	Las informaciones transmitidas en esta hoja explicativa no son especificaciones de productos y equivalen a nuestro mejor conocimiento y conciencia. No se pueden excluir totalmente los vacíos de información. De estas informaciones no se puede concluir que las patentes están disponibles para aqua-terra Bioprodukt GmbH o para terceros.