



## Bio-Algihum® „Bio-Power“

### Produkttyp

Pflanzenhilfsmittel: Organisch-biologischer und strukturviskoser Bio-Algihum®-Nährboden aus speziell aufbereiteten Braunalgen in Kombination mit hochmolekularen Kohlehydraten (Bio-Sacchariden).

### Anwendungs- und Einsatzbereiche

- Garten- und Landschaftsbau
- Zierpflanzenbau
- Gemüsebau
- Spezialkulturen (Erdbeeren, Spargel etc.)
- Wein-, Zitrus-, Obst- und Olivenanbau
- Landwirtschaft, Forst und Baumschulen
- Bei Neupflanzungen
- Bei Umpflanzungen
- Bei Großbaumverpflanzungen
- Bei Spätverpflanzungen
- Ballenware
- Stecklingsvermehrung

### Wirkungsweise

- Dient als Regulator für den Wuchs, die Entwicklung und die Widerstandskraft der Pflanzen.
- Gegen Stress (Hitze, Kälte, Trockenheit).
- Erhöhte Abwehrbereitschaft gegen Krankheiten.
- Steigert die Stabilität der Zellwände gegen Infektionen und Beschädigungen.
- Unterstützt die Einlagerung von Reservestoffen.
- Erhöht das Energieniveau.
- Stimuliert das Wachstum.
- Minimiert chemische Pflanzenschutzmaßnahmen.

### Gebrauchsanleitung

Mischverhältnis 1:500 mit Wasser

Blattober- und -unterflächen und Blatttriebe tropfnass besprühen oder übergießen.



## Bio-Algihum® „Bio-Power“

Wirkstoff I	Alginderivate
Wirkstoff II	Polysaccharide
Wirkstoff III	Haftkomponente
Vitamine	A, B1, B2, B12, C, D, E, K
NPK Werte	NPK sind in Spuren präsent
Kationenaustausch-Kapazität (KAK)	20-24.000 mVal/100 g
Spurenelemente	über 70 Spurenelemente enthalten z.B. N, P, K, Ca, Fe, Mg
Form	flüssig / pastös
Farbe	braun
Verhalten gegenüber Wasser	löslich
pH-Bereich	< 7,5 >
Dichte (bei 20° C)	ca. 0,96 kg/l
Sicherheitsdaten	Siehe Sicherheitsdatenblatt 91/155EWG und 1999/45/EG
Gesundheit und Sicherheit	Ausführliche Informationen zur Handhabung und ggfs. zu beachtende Vorsichtsmaßnahmen finden Sie in unserem EG-Sicherheitsdatenblatt.
Haltbarkeit	1 Jahr
Anwendung	während der Vegetationsperiode
Verpackung	10-kg-Kanister
Verpackungseinheit	44 x 10 kg / Europalette 440 kg
Entsorgung der Verpackung	Die Entsorgung der gereinigten Behälter wird bei Bedarf durch uns gewährleistet.
Lagerung	frostfrei, trocken, vor Sonneneinstrahlung schützen
Hinweis	Die mit diesem Merkblatt vermittelten Informationen sind keine Produktionsspezifikationen und werden nach bestem Wissen und Gewissen gegeben. Etwaige Lücken sind nicht völlig auszuschließen. Aus diesen Informationen kann nicht geschlossen werden, dass Patente der aqua-terra Bioprodukt GmbH oder Dritter zur freien Verfügung stehen.

