

# Gebrauchsanweisung AGRISAN

**Allgemein:** AGRISAN ist ein natürliches Hydrocolloid aus der Braunalgen Meeresalge und besteht zu 100% aus Alginat. Die in AGRISAN enthaltenen Alginate bilden in Verbindung mit Wasser ein gallertartiges wasserspeicherndes Gel. Dieses Wasserdepot lässt sich in vielfältiger Weise für die Anzucht, Pflanzung und Begrünung von krautigen und holzigen Pflanzen nutzen.

**Zusammensetzung:** Natrium Alginat 100%

## Anwendungsbereiche, Anwendung und Dosierung:

### Anwendungsbereich: Saatbeete, Kämpe:

**Anwendung:** AGRISAN auf die oberste Bodenschicht streuen und gleichmäßig einarbeiten.

**Dosierung:** 10 – 20g/m<sup>2</sup> verbessern das Wasserspeichervermögen der Böden und fördern eine gleichmäßige Wasser- und Nährstoffversorgung der auflaufenden Saat.

### Anwendungsbereich: Baumschulen, Rebschulen:

**Anwendung:** Wurzelauflauf zur Schaffung eines Wasserspeichers am Wurzelwerk während Lagerung, Transport und vor der Pflanzung. AGRISAN in die benötigte Menge Wasser unter kräftigem Rühren zügig einstreuen. Klumpenbildung vermeiden. Die angesetzte Lösung ca. 15-20 Minuten stehen lassen, die Lösung beginnt einzudicken. Anschließend nochmals kurz umrühren.

**Dosierung:** Nachfolgende Tabelle gibt Anhaltswerte für die Dosierung von AGRISAN. Im Einzelfall hängt die zu wählende Konzentration von der Baumart, dem Verschulungsgrad und allgemein vom Wurzelwerk ab.

Wurzelauflauf von:	Dosierung in %	Dosierung auf 100 l Wasser
verschlüten Sämlingen und Stecklingen Einzelpflanzenbehandlung	0,5 - 1,5%	0,5 – 1,5kg
verschlüten Sämlingen und Stecklingen Bündelweises Tauchen	0,7 – 1,0%	0,7 – 1,0kg
großen Einzelpflanzen	1,0 – 2,0%	1,0 – 2,0kg

### Anwendungsbereich: Böschungsbegrünung

**Anwendung:** AGRISAN bei laufendem Rührwerk in den vorgefüllten Tank gleichmäßig einfüllen. Klumpungen vermeiden. Ggf. Schüttgeschwindigkeit verringern. Nach erfolgter Zugabe das Rührwerk 15 – 20 Minuten laufen lassen. In geringerem Maße dienen sie der Bodenbefestigung und Verhinderung der Erosion.

**Dosierung:** Anspritzbegrünungen unter Zugabe von 5 – 9g/m<sup>2</sup> AGRISAN zum Saatgut, fördern einen ausgeglichenen Wasserhaushalt und verkürzen die Begrünungszeit der Nasseinsaat. In geringerem Maße dienen sie der Bodenbefestigung und Verhinderung der Erosion.

**Angaben zu Reinigungsverfahren:** Durch AGRISAN beschmutzte Kleidung oder Geräte. in flüssigem oder leicht angetrocknetem Zustand, mit viel Wasser reinigen.

### Produktreste, Verfahren zur Vernichtung des Produktes und seiner Verpackung:

Lösungsreste auf den Oberboden der Kulturländer ausbringen. Leere Verpackungen dem Hausmüll beigegeben.

Abfallschlüssel: 020109, Abfallname: ABFÄLLE AUS LANDWIRTSCHAFT; GARTENBAU; TEICHWIRTSCHAFT; FORSTWIRTSCHAFT; JAGD UND FISCHEREI SOWIE DER HERSTELLUNG UND VERARBEITUNG VON NAHRUNGSMITTELN, Abfälle

aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei; Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft mit Ausnahme derjenigen, die unter 020108 fallen.

**Lagerung und Transport:** Absolut trocken lagern und transportieren. GGVS:----, LGK nach VCl: 13, Lagerfähigkeit: 2 Jahre

Allgemeine Anwenderhinweise/Gewährleistung: Anwendung des Produktes ausschließlich in den durch die Gebrauchsanweisung festgelegten Anwendungsgebieten. Da Lagerung und Anwendung des Produktes außerhalb unseres Einflusses liegen, haften wir ausschließlich für die gleichbleibende Qualität des Produktes. Das Lagerungs- und Anwendungsrisiko tragen wir nicht.