

DETAILS

WIRKSTOFFE

Zuckeralkohole, Ligninsulfonate, Neutrale K-Salze, Nichtionische Oberflächenmittel

ZULASSUNG ALS

Bodenhilfsstoff / einzelgenehmigt gemäß § 9a DMG 1994 (Österreich)

NUTZEN / EFFEKT

Hygroskopische Komponente, die Wasserpartikel aus der Luftfeuchte in für die Pflanze nutzbare Wassertropfen umwandelt. Zuckeralkohole fördern darüber hinaus die Entwicklung von Mikroorganismen.

AUFWANDMENGE

	Erstbehandlung	Folgebehandlung monatlich (ca. 3 - 4 Anwendungen/Jahr)
Applikationstechnik	Flächenbewässerung	Flächenbewässerung
Menge	3 l green WATERSAVE /1000 m ²	1 l green WATERSAVE /1000 m ²
Aufwand	30 l/ha	10 l/ha
Details/Bemerkungen	Einwässern mit mind. 2,5 mm/m ² (2,5 l/m ²)	Einwässern mit mind. 2,5 mm/m ² (2,5 l/m ²)

FUNKTION

- **green WATERSAVE ist ein Wassermanagement-Produkt.**
- **green WATERSAVE entfaltet seine volle Wirkung**, wenn Wasser in seiner flüssigen Form (durch Regen oder Bewässerung) im Erdreich nicht mehr verfügbar ist.
- **green WATERSAVE verbessert** bei vollflächiger Anwendung die **Bodenstruktur** und ermöglicht so eine bessere horizontale Wasserverteilung.
- **green WATERSAVE verringert** darüberhinaus erheblich die **Oberflächenverdampfung. Wasser ist länger verfügbar!**
- **green WATERSAVE** kann die Bewässerungsintervalle um bis zu 50 % verlängern und **wirkt bis zu 3 Monate.**

ANWENDUNG

green WATERSAVE ist eine konzentrierte Rezeptur, die sich zur großflächigen Anwendung eignet. Vor der Anwendung mit Wasser verdünnen. Mindestverdünnungsverhältnis 1:15 (**green WATERSAVE** zu Wasser), um gleichmäßige, großflächige Verteilung zu gewährleisten.

In schwierigen Bereichen ist eine Anwendung bis zum 5-fachen der Grunddosis möglich (z.B. hydrophobes Erdreich, sehr lehmhaltig, sehr hohe oder sehr niedrige pH-Werte).

green WATERSAVE kann im Vorratsbehälter angemischt werden.

pH-Wert 5,5 - 6,5 Dichte 1,30

VORTEILE

- Reduzierung des Wasserverbrauchs um bis zu 50 %
- Verbesserte Nährstoffaufnahme
- Schnellere Keimung
- Höhere Widerstandsfähigkeit gegen Trockenheit, Schädlinge und Stress
- Reduziert Energie- und Lohnkosten

BESTE ERGEBNISSE

green WATERSAVE wirkt im Wurzelbereich!

Nach der Applikation von **green WATERSAVE** ist es wichtig nachzuwässern, um **green WATERSAVE** in die Wurzelzone zu bringen.

Die Wassermenge richtet sich nach der Wurzeltiefe.

Bei Neuansaat nur die Saatzone benässen. Im Anschluss kann Wassermenge und Frequenz der Bewässerung reduziert werden. In Trockenbereichen zeigt sich kurzfristig eine deutliche Verbesserung der Situation.

Sofern der Bewässerungsbedarf sich während der ersten 2 Wochen nicht reduziert, ist die Anwendung zu wiederholen.