



BIODEGRADABLE

OARS[®] PS

BODENPENETRIERENDES WETTING AGENT

- Bekämpft die Ursache wasserabweisender Bodenbedingungen
- Leitet überschüssiges Wasser effektiv aus dem Bodenprofil ab
- Gleichmäßige Feuchtigkeitsverteilung in der gesamten Wurzelzone
- Effektive und gleichmäßige Wirkung über 5–6

AQUA·AID

OARS PS

Bodenpenetrierendes Wetting Agent

OARS PS (Organic Acid Redistribution System) ist eine patentierte, 3D-multiverzweigte Penetrationstechnologie, die aktiv wasserabweisende Bodenbedingungen kontrolliert und organische Säuren entfernt, die Hydrophobie verursachen. Dadurch wird der Boden in seinen ursprünglichen Zustand zurückversetzt, während das höhere Molekulargewicht die Bodenintegration verbessert. **OARS PS** sorgt für eine gleichmäßige Wasserverteilung in der Wurzelzone und leitet überschüssiges Wasser effektiv ab. Mit einer stabilen Wirkung von 5–6 Wochen hält es rund 40 % länger als herkömmliche Netzmittel, reduziert die Anzahl der Anwendungen und spart Zeit und Kosten zugleich wird die Nachhaltigkeit verbessert. Es schafft eine hochwertige, feste und schnelle Spielfläche; die trockenere Oberfläche senkt zusätzlich den Krankheitsdruck. **OARS PS** ist biologisch abbaubar und eignet sich ideal zur kombinierten Anwendung mit OARS HS, wenn mehr pflanzenverfügbares Wasser im Boden gespeichert werden soll. Beide Produkte sind in flüssiger und granulierter Form erhältlich und können miteinander gemischt werden, um die Wirkung individuell an die jeweiligen Bodenbedingungen anzupassen.

PRODUKTDDETAILS:

- Penetrationstechnologie kontrolliert aktiv Wasserabweisung
- Entfernt getrocknete organische Säuren, die Hydrophobie verursachen
- Leitet überschüssiges Wasser effektiv aus dem Bodenprofil ab
- Gewährleistet gleichmäßige Wasserverteilung in der gesamten Wurzelzone
- Effektive und gleichmäßige Wirkung über 5–6 Wochen
- Schafft eine hochwertige, feste, trockene und schnelle Spielfläche
- Spart Zeit und Kosten, verbessert die Nachhaltigkeit

ZUSAMMENSETZUNG:

PFC 3B - Anorganischer Bodenverbesserer
Trockensubstanzgehalt 22,06% (w/w)
88% Polyoxyalkylen-Polymere ¹
3,0% Verzweigtes Alkohol-Ethoxylat
¹ CMC 1 – Stoffe und Gemische aus verarbeiteten Rohstoffen

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG:

Flüssig:

13–16 L/ha alle 30 Tage ausbringen. Folgeanwendungen: 13 L/ha alle 4–6 Wochen oder nach Bedarf. Hydrophobe Böden und Staunässe: 6,5–8 L/ha alle 15 Tage. Für höhere Oberflächenfestigkeit: 20–25 L/ha alle 30 Tage. Nach der Ausbringung gut einwässern (mind. 3 mm).

Granulat:

160–240 kg/ha alle 4–6 Wochen ausbringen und mit 3 mm Wasser einwässern. Ganzjährig einsetzbar, auch im Herbst/Winter, zur Reduzierung der Oberbodenfeuchte.

Unsere **technologie 3D** – patentierte, wissenschaftlich erforscht und bewährt – ist eine biologisch abbaubare Ergänzung aus längeren, verzweigten Molekülen für Ihr Substrat. Die Technologie klingt komplex, ist aber in der Anwendung erstaunlich einfach. Und die Ergebnisse sind bahnbrechend: Der Boden hält Wasser länger, in der richtigen Tiefe, und das Wasser erreicht jede Stelle. Für eine sichere und stabile Oberfläche. So sichern wir gemeinsam eine nachhaltige und grüne Zukunft.



www.aquaaid.eu

