

DropSave[®]

by KENSINGTON FIELDS

Zeitgemäße Bewässerung mit Weitsicht

Wir speichern Wasser dort, wo die Natur es braucht.



Mit dem DropSave Naturgranulat sparen Sie bis zu 40% Wasser, schützen die Umwelt und speichern Feuchtigkeit direkt dort, wo die Pflanzen sie brauchen – an den Wurzeln.

kensingtonfields.com



Ein normaler 18-Loch-Golfplatz verbraucht jährlich etwa 350 bis 800 Millionen Gallonen Wasser. Bei Kensington Fields haben wir uns verpflichtet, die Rasenbewirtschaftung zu optimieren, die Inputkosten zu senken und die Wasserspeicherung im Boden zu erhöhen. Durch den Einsatz von Sensoren und Datenanalyse haben wir eine organische Lösung entwickelt, um Fairways und Grüns länger grün zu halten und gleichzeitig den Wasserverbrauch um bis zu 40% zu senken.

Benefits

Erhöhte Wasserspeicherkapazität

DropSave steigert die natürliche Wasserspeicherkapazität des Bodens um bis zu 60 %

Reduzierter Wasserverbrauch

Durch die gezielte Wasserfreisetzung sinkt der Bewässerungsbedarf um bis zu 40%, ohne Einbußen bei der Pflanzenqualität

Universell einsetzbar

Geeignet für alle Bodentypen und sicher in der Handhabung

100% organisch & unbedenklich

Für Mensch, Fauna und Flora unbedenklich – 100% rückstandsfrei biologisch abbaubar

Rohstoff aus reinem Holz

Nachwachsender Rohstoff – Biopolymer auf Holzbasis, für ein reines Grundwasser

Dryspots gehören der Vergangenheit an!



Anwendung

Trocken-Granulat

Direktes Auftragen

DropSave-Granulat wird direkt auf die Bodenoberfläche aufgetragen oder zur besseren Wirkung leicht eingearbeitet, ideal nach dem Vertikutieren oder Aerifizieren.

Empfohlener Zeitpunkt

Die Anwendung sollte vor den trockenen Sommermonaten, am besten im April/Mai, erfolgen.

Dosierung

Für optimale Ergebnisse 2–3 kg pro 100 m² verwenden.



DropSave ist ein nachhaltiges, 100% biologisch abbaubares Biopolymer auf Zellulosebasis, das aus Holz gewonnen wird. Entwickelt, um Wasser im Boden zu speichern und langsam an die Pflanzenwurzeln abzugeben, fördert es langfristig das Pflanzenwachstum und reduziert die Bewässerungsnotwendigkeit.

Herstellung der Lösung

Zur Herstellung einer 1%-igen Lösung 10 g DropSave-Granulat pro Liter Wasser (20–25 °C) langsam unter Rühren auflösen.

Natur-Fluid

Optimale Anwendung

Maschinelle Einarbeitung bei der Aussaat sorgt für eine langfristige Wirkung im Erdreich.



Lagerung

DropSave-Granulat ist hygroskopisch (wasseranziehend). Lagern Sie das Produkt trocken und verschließen Sie die Verpackung gut, um die Wirksamkeit zu erhalten.

Anwendungsbereiche B2B

Ideal für landwirtschaftliche Flächen, Golfplätze, städtische Grünflächen, Garten- und Landschaftsbau sowie Indoor- und Outdoor-Pflanzen.

DropSave unterstützt eine nachhaltige Wassernutzung und fördert das Wachstum von Pflanzen durch eine natürliche Wasserversorgung direkt an den Wurzeln.

Golfplätze



Indoor- & Outdoor-Pflanzen



Agrarwirtschaft



Landschafts- & Gartenbau

FAQs



Was ist DropSave und wie funktioniert es als Wasserspeicher im Boden?

DropSave ist ein nachhaltiges Biopolymer auf Holzbasis, das 100 % biologisch abbaubar ist und speziell für die Wasserspeicherung im Boden entwickelt wurde. So funktioniert es:

- **Ausstreuen:** DropSave-Granulat einfach auf die gewünschten Flächen aufbringen und für eine optimale Wasserbindung leicht ins Erdreich einarbeiten.
- **Bewässern:** Nach dem Ausbringen gut bewässern, damit das Granulat sein maximales Speichervolumen erreicht und das Wasser langfristig im Boden hält.
- **Genießen:** Rasen und Pflanzen gedeihen durch die gleichmäßige Feuchtigkeitsversorgung und benötigen weniger Bewässerung.
- **Wasser sparen:** DropSave reduziert den Wasserverbrauch erheblich und senkt damit den Energieaufwand für die Bewässerung.

Wieviel Wasser kann Dropsave einsparen?

Mit DropSave können Sie den Wasserbedarf um bis zu 40% senken, da das Granulat Wasser im Boden speichert und es gleichmäßig an die Wurzeln abgibt. Diese Effizienz hilft bei der Reduzierung der Bewässerungskosten und sorgt gleichzeitig für eine gesunde und gleichmäßige Bodenfeuchtigkeit.

Wie wirkt DropSave im Gegensatz zu anderen Produkten am Markt?

Im Gegensatz zu herkömmlichen Bodenhilfsstoffen, die chemische Zusätze enthalten und nur die Bodenstruktur aufbrechen, speichert DropSave das Wasser aktiv im Boden und gibt es an die Wurzeln ab. Das pflanzenbasierte Naturgranulat ist ungiftig, umweltfreundlich und absolut sicher für das Grundwasser.

Welche Anwendungsbereiche und Verpackungseinheiten gibt es?

DropSave ist als Trockengranulat in 2 kg- und 10 kg-Säcken und als Fluid in 2l Stand-up-Pouch-Verpackung erhältlich und eignet sich ideal für großflächige Gartenanlagen, Golfplätze, landwirtschaftliche Flächen, städtische Grünflächen u.v.m. Die empfohlenen Dosierungen sind:

- 2 kg für 100 m²
- 10 kg für 500 m²
- 2 Liter für 10 Pflanzen

Ist DropSave sicher für Mensch, Tier und Umwelt?

Ja, DropSave ist sicher, 100% organisch und vollständig biologisch abbaubar. Es enthält keine chemischen Substanzen und ist daher unbedenklich für Mensch, Tier und Natur – ideal für Flächen, auf denen sich Menschen und Tiere bedenkenlos aufhalten.

Wie unterstützt DropSave die nachhaltige Landwirtschaft?

Kensington Fields hat sich der Förderung einer nachhaltigen Landwirtschaft verschrieben. Mit DropSave können Landwirte den Wasserverbrauch reduzieren und gleichzeitig die Bodenfruchtbarkeit steigern. Unsere Technologien zur Präzisionslandwirtschaft helfen dabei, den Einsatz von Ressourcen zu optimieren und die Landwirtschaft nachhaltiger zu gestalten.

Wie viel DropSave wird für eine Anwendung benötigt?

DropSave wird in der Regel mit 2 kg pro 100 m² oder 10 kg pro 500 m² dosiert. Für landwirtschaftliche Flächen, die unter Wasserknappheit leiden, ist DropSave ideal, um Wasser langfristig zu speichern und die Feuchtigkeit konstant zu halten – auch in Trockenperioden.

Our Vision

Unsere Vision bei Kensington Fields ist eine Welt, in der nachhaltige Wassernutzung für alle zugänglich ist. Inspiriert durch unsere Leidenschaft für den Golfsport und die Herausforderung der Wasserknappheit, entwickelten wir DropSave – eine pflanzenbasierte Lösung, die Wasser im Boden speichert und Grünflächen selbst unter schwierigen Bedingungen gedeihen lässt.

Wir sehen unsere Produkte branchenübergreifend im Einsatz, wo sie Umweltbelastungen verringern, sicher und biologisch abbaubar sind und der Natur, Mensch und Tier gleichermaßen zugutekommen. So gestalten wir austrocknende Regionen grüner und die Zukunft nachhaltiger – für eine lebenswerte Umwelt, die künftigen Generationen erhalten bleibt.

Kensington Fields setzt sich dafür ein, die Landwirtschaft durch nachhaltige und 100% organische Lösungen, modernste Technologie und kontinuierliche Innovation neu zu gestalten. Unser Ziel ist es, sowohl die Ernährungssicherheit als auch den Umweltschutz langfristig zu stärken und künftigen Generationen eine gesunde, intakte Natur zu bewahren.

Kontakt

Lassen Sie uns gemeinsam eine grüne Zukunft gestalten.

Kensington Fields Solution
a official SPIN OFF company by SOSTIE OG

Tullnerstrasse 45, 3425 Langenlebar
Austria

+44 7306 305381
sales@kensingtonfields.com



kensingtonfields.com