



For more info

TourTurf® EWS Respond® Extreme Warm Season Wetting Agent

Ein lang anhaltendes wetting agent, bestehend aus
Oleinsäure und linearen Alkoholen.



Wassereinsparung, Stomata-Kontrolle und Transpirationshemmer für Pflanzen in heißen Klimazonen.

TourTurf® EWS Respond® Extreme Warm Season enthält eine spezielle Mischung aus Wetting Agent-Technologien, die sowohl Verteilungs- als auch Penetrationsmittel enthält. Diese Komponenten wirken synergistisch zusammen, um eine gleichmäßige Wasserverteilung und eine effektive Behandlung stark hydrophober Wurzelzonen zu gewährleisten. Ein lang anhaltender Rest-Wetting Agent fördert zusätzlich ein effizientes Wassermanagement in der Wurzelzone, unterstützt eine längere Feuchtigkeitsspeicherung und hilft, den Stress für den Rasen zu reduzieren.

Zusätzlich zu ihren tensidischen Eigenschaften enthält die Formulierung lineare Alkohole, die bekanntermaßen die mikrobielle Aktivität im Boden positiv beeinflussen und die Stomata-Funktion verbessern. Durch die Verringerung der Stomata-Größe tragen lineare Alkohole dazu bei, Transpirationsverluste zu minimieren, insbesondere unter Trockenbedingungen. Dies führt zu einem höheren Wassergehalt in den Blättern und einer verbesserten Hydratation der Pflanzen, was nachhaltige und umweltbewusste Rasenpflegepraktiken unterstützt und gleichzeitig eine hohe Rasenqualität gewährleistet.

Oleinsäure trägt zur Wassereinsparung bei, indem sie eine sanfte Barriere auf der Blattoberfläche bildet, die passiv übermäßige Transpiration reduziert und ähnlich wie natürliche Pflanzenwache und Transpirationshemmer wirkt. Sie verbessert die Feuchtigkeitsspeicherung im Boden und unterstützt die Hydratation im Pflanzengewebe. Als Fettsäure verbessert Oleinsäure auch die Geschmeidigkeit der Blattcuticula und beugt so Rissen und Sprödigkeit in Trockenperioden vor.

Garantierter Inhalt

Diese fortschrittliche 3-in-1-Formulierung kombiniert ein Wetting Agent, einen Wasserrückhaltemittel und ein Antitranspirant, um die Hydratation und Widerstandsfähigkeit der Pflanzen zu fördern. Es wirkt sowohl vorbeugend als auch kurativ gegen Trockenflecken, reduziert den Stress der Pflanzen durch Verbesserung der Wasseraufnahme und Regulierung der Stomata-Aktivität, um den Feuchtigkeitsverlust zu begrenzen.

Eine Schutzbarriere hilft, die Feuchtigkeit in den Blättern zu speichern, während Ölsäure die innere Hydratation unterstützt und die Cuticula flexibel hält, wodurch Risse bei Trockenheit verhindert werden. Das Ergebnis ist ein gesünderer, trockenheitstoleranterer Rasen unter extremen Bedingungen in der warmen Jahreszeit.

Spritzdüsen: Düsen für kleine Tröpfchen.



Anwendung



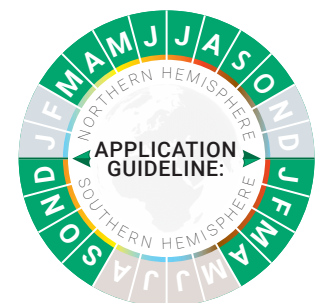
Alle 4 Wochen.



20L/ha, vermischt mit 700-900 L Wasser. Das Einwässern ist optional, aber nicht erforderlich.



Synergie



Bestellnummer

8591
2 x 10 Liter pro Karton