



For more info

TourTurf® SUS StandUp Silicon

Oxid: 0-0-9 + 18 % SiO₂

Turniergeschwindigkeit, starke Zellwände und Entlastung der Pflanzen – lässt jedes Blatt aufrecht stehen.

TourTurf® SUS StandUp Silicon ist ein flüssiger K-Dünger mit Silizium. SUS fördert das Wachstum und die Entwicklung von Rasen in Zeiten von Pflanzenstress und Trockenheit. Das Produkt sorgt für stärkere Zellwände und steifere Blätter, was zu einem schnelleren Ballroll auf Grüns, einer höheren Toleranz gegenüber Umwelteinflüssen sowie einer geringeren Anfälligkeit der Pflanzen für Schädlinge und Pilzkrankheiten führt.

Bei Hitze und Trockenheit können Sie TourTurf® SUS mit TourTurf® APS oder TourTurf® HPE mischen, um von synergistischen Effekten zu profitieren. Silizium kann den Zelldruck der Pflanzen verbessern, die Wassernutzungseffizienz steigern und das Welken verzögern. In Kombination mit den abiotischen Stress mindern, physiologische Prozesse wie die Produktion von Antioxidantien anregen und das Pflanzenwachstum verbessern, wodurch Stress reduziert und eine schnelle Erholung unterstützt wird.

Pflanzen nehmen Silizium am leichtesten in Form von Orthokieselsäure auf, die im Boden löslich ist und aus verwitterten siliziumhaltigen Mineralien gebildet wird, oder als Kaliumsilikat wie in TourTurf® SUS. Das Produkt ist mit einem hochwertigen wetting agent und Algenextrakt formuliert, wodurch die Aufnahme über Blätter und Wurzeln verbessert und beschleunigt wird.

In die Epidermis und Zellwände aufgenommenes Silizium fördert aufrechte Blätter und eine dickere, stärkere Kutikula, was den Wasserverlust reduziert. Diese effektive Methode vermeidet Nanotechnologie-Träger und die Risiken von Nanopartikeln im Freiland.

Garantierter Inhalt

Kalium (K ₂ O)	9,1%
Silizium (SiO ₂)	18,4%
Andere Elemente:	
Algenextrakt	1,2%
Organisches Wetting agent	1,5%

pH-Wert: 10,6.

Dichte: 1,36.

Spritzdüsen: Düsen für kleine oder größere Tropfen.

Hergestellt mit Kaliumsilikat.



Anwendung



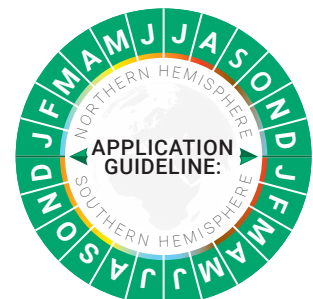
Während der Wachstumsperiode alle 2 Wochen oder nach Bedarf anwenden.



Turf Resiliency: 5L/ha, vermischt mit 700 L Wasser.
Pflanzenstress: 5L/ha, vermischt mit 700 L Wasser.
Turnier: 10L/ha, vermischt mit mind. 700 L Wasser - 1 Woche vorher und die gleiche Menge noch einmal 2 Tage vorher.



Synergie mit TourTurf® APS oder TourTurf® HPE in einer Tankmischung.



Bestellnummer

8733
2 x 10 Liter pro Karton