



TOURTURF® RESILIENCY



For more info

TourTurf® TSF

Turf Salt Flush

Oxid: 7-0-0 + 11 % CaO



Spült Salze, Chloride und Bicarbonate aus.

TourTurf® TSF Turf Salt Flush ist ein flüssiger Stickstoffdünger mit Calcium, Aminosäuren und Kohlenhydraten, der den Salzgehalt senkt und vorhandene Bicarbonate und Chloride in der Wurzelzone reduziert, was zu einem gesünderen Rasen führt. TourTurf® TSF gleicht den Salzgehalt in der Wurzelzone aus, sodass die Pflanze auch bei Verwendung von minderwertigem Bewässerungswasser, Abwasser oder unter dem Einfluss von Meerwasser Wasser ohne hohen osmotischen Druck aufnehmen kann.

TourTurf® TSF enthält außerdem eine lösliche Form von Calcium, die der Pflanze bis zu 10 Tage nach der Anwendung zur Verfügung steht. Die Aminosäuren und Kohlenhydrate sorgen dafür, dass der Rasen wetterbedingte Stressphasen wie Trockenheit und Hitze viel besser übersteht.

Ein hoher Salzgehalt im Boden kann die Fähigkeit der Pflanze zur Wasseraufnahme aufgrund des osmotischen Drucks (wenn das Wasser aus den Pflanzenzellen mit niedrigem Salzgehalt in Richtung der Wurzelzone mit hohem Salzgehalt wandert) einschränken. Das Ergebnis der Behandlung ist eine verbesserte Regeneration nach Stress und eine gesunde und widerstandsfähige Graspflanze, die Pflanzenstress viel besser standhalten kann.

Bei der Untersuchung des Sickerwassers von mit TourTurf® TSF behandelten Böden zeigen interne Untersuchungen einen Anstieg des Salzgehalts um 32 % und der Chloridkonzentration um 19 % gegenüber unbehandelten Böden. Bei Verwendung von TourTurf® TSF in Kombination mit TourTurf® ELL wurde im Sickerwasser ein Anstieg der Bicarbonatkonzentration um 128 % gegenüber unbehandelten Böden festgestellt.

Garantierter Inhalt

Stickstoff insgesamt (N)	6,7%
– davon Nitrat (N)	6,2%
– davon Ammonium (N)	0,5%
Calcium (CaO)	11,0%
Andere Elemente:	
Kohlenhydrate insgesamt	2,0%
Glycin (Aminosäure)	8,0%

pH-Wert: 4,3.

Dichte: 1,36.

Spritzdüsen: Düsen für größere Tröpfchen.



Anwendung



Bei Bedarf.



Chlorid- und Salzspülung: 20L/ha, vermischt mit 700 L Wasser.

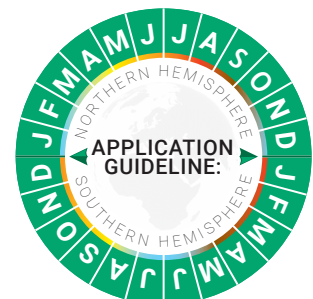
Bicarbonatspülung: 10L TSF + 10L ELL, vermischt mit 700 L Wasser pro ha.

Stadtbäume unter

Salzstress: 1 %

Verdünnung des gesamten Wasserverbrauchs.

Synergie mit PTC, BAP, APS & PHB



Bestellnummer

8735
2 x 10 Liter pro Karton

8735/NONEU (Nitratfreie Formulierung)
2 x 10 Liter pro Karton