Photo: © Vencav - Adobe Stock

TourTurf® NWA

Natural Wetting Agent

Elemental: 3-0-1

Et plantebaseret wetting agent og organisk jordforbedringsmiddel baseret på ekstrakter fra Camellia Sinensis.

TourTurf® NWA har et naturligt indhold af NPK, jern, svovl og andre mikronæringsstoffer. Desuden hjælper indholdet af aminosyrer og fedtsyrer med at fremme sunde græsplanter under alle vækstforhold året rundt. De naturlige overfladeaktive stoffer forbedrer fordelingen af jordfugtigheden og sikrer, at vandet når planterødderne mere effektivt. Det reducerer vandspild og forbedrer optagelsen af næringsstoffer, især i sandede eller hydrofobe jorde.

Camellia sinensis er planten bag verdens yndlingsteer og er ikke kun værdsat for sine smagfulde blade, men også for sine naturlige egenskaber som wetting agent. De saponiner, der findes i teblade, fungerer som effektive overfladeaktive stoffer, der reducerer overfladespændingen og øger vandgennemtrængningen. Disse naturlige forbindelser har gjort ekstrakterne stadig mere populære. Produktet har en mørkebrun farve med en tydelig lugt af te.

Fedtsyrer er vigtige byggesten i cellemembraner, og de gavner græsset ved at forbedre cellemembranstrukturen og give det strukturel stabilitet.

Stærke celler gør græsset mere modstandsdygtigt over for miljømæssig stress som f.eks. fodtrafik eller græspatogener. Ved at forbedre cellemembranstrukturen kan fedtsyrer hjælpe græsset med at holde på mere vand, hvilket forbedrer tørketolerancen og reducerer behovet for hyppig vanding. Fedtsyrer kan spille en rolle i reguleringen af fysiologiske reaktioner og hjælpe planten med at reagere på varmestress.

Sunde cellemembraner er nødvendige for næringsoptagelsen, så græsset kan få adgang til vand og næringsstoffer mere effektivt.

Garanteret indhold

Kvælstof i alt (N)	2,65%
Fosfor (P)	0,3%
Kalium (K)	1,3%
Jern (Fe)	0,11%
Svovl (S)	0,3%
Magnesium (Mg)	1,3%
Calcium (Ca)	1,53%
Mangan (Mn)	0,09%
Zink (Zn)	0,06%
Kobber (Cu)	0,20%
Andre elementer:	
Organisk materiale	27,56%
Aminosyrer (16 i alt)	8,66%
Fedtsyrer (8 i alt)	4,29%
Bioaktive elementer (Alginsyre, Laminarin, Fucoidan, Mannitol)	23,87%
Naturligt afspændingsmiddel (Saponin)	35,0-40,0%
Cirkulært indhold	100,0%

pH: 3,7
Densitet: 1,24
Dyser: Sprøjtedyser til store dråber.
Opbevaring: Minimumtemp.: 5 °C - Maksimumtemp.: 40 °C

Anvendelse

Brug TourTurf® AFL Anti-foam Liquid til at reducere skumdannelse i mixtanken.

20-40L/ha.

Synergi

Bestillingsnummer

11088/1000
1000L

TourTurf® - Respond® - Thatch-Less® are registered trademarks belonging to E. Marker A/S.

Manufacturer & distribution | Hersteller/Inverkehrbringer:
E. Marker A/S · Okslundvej 8, Bov · DK-6330 Padborg · Tel: +45 74 67 08 08 · E-mail: info@emarker.dk · www.emarker.dk
For information on product use, availability or MSDS requests, please visit www.tourturf.com