



For more info

# TourTurf® REO

## Respond® Extreme Organic Wetting Agent



## Organiskt vätningsmedel för hållbar vattenhantering i gräsmattor, trädgårdsodling och ekologiskt jordbruk.

TourTurf® REO Respond® Extreme Organic Wetting Agent är det första 100% organiska vätningsmedlet från TourTurf® som är godkänt för användning i ekologiskt jordbruk (FiBL-listat). Det ger en prestandanivå som är jämförbar med syntetiska alternativ och en överlägsen vattenretention. TourTurf® REO har verifierats som icke genmodifierat.

TourTurf® REO har genomgått omfattande tester i en rad olika fält-, laboratorie- och odlingsrumsbaserade försök. Användningen har visat sig minska vattenavstötningen hos hydrofoba jordar. Den förbättrar också kraftigt rhizosfärens mångfald och den mikrobiella aktiviteten i jorden. Användningen av produkten kan också förbättra plantornas uppkomsthastighet och tillgång till markresurser, som vatten och näringsämnen.

Den vattenretention som uppnås i de översta 4 cm av rotzonen är särskilt positiv under heta, varma och extrema klimatförhållanden.

TourTurf® REO är ett koncentrerat sophorolipid-vätningsmedel. Dessa naturligt härledda glykolipider från en växt- och mikrobiell process används för att producera ett naturligt växtbaserat ytaktivt ämne. Sophorolipider är en klass av glykolipider som huvudsakligen syntetiseras av jäststarter. Sophorolipider består av en kolhydrat som är bunden till en långkedjig fettsyra genom glykosidbindning. Detta ger sophorolipiderna deras kraftfulla naturliga ytaktiva egenskaper.

### Garanterat innehåll

Icke-joniskt ytaktivt ämne tillverkat av sophorolipider .....25-40% (fermentationsprodukter av glukos och fettsyror, C-18 (omättade), glycerolestrar med jäst *Candida Bombicola*, delvis hydrolyserade)

Produkten stärker den mikrobiologiska aktiviteten i jorden och är 100% biologiskt nedbrytbar.

pH: 6,5

Densitet: 1,06

Munstycken: Sprutmunstycken för små droppar.

Använd TourTurf® APC för att rengöra tank/munstycken före användning av mikrobiella produkter. För mer information, se databladet eller leta upp produkten i katalogen.

APPROVED FOR  
**ORGANIC FARMING**



Anmärkning: Ingår i FiBL-listan över tillåtna insatsvaror för ekologisk produktion i Tyskland.

### Applicering



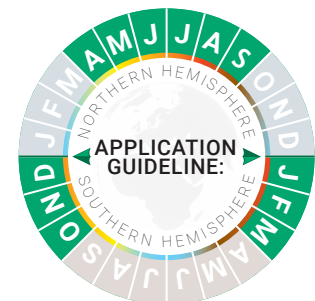
Använd varje månad under växtsäsongen. Idealisk för odling eftersom den håller kvar vattnet i rotzonen.



**Sund tillväxt:** 20L/ha blandas med 700L vatten.  
**Grow in:** 20L/ha blandas med 700L vatten.  
**Trädvård i stadsmiljö:** 20L/ha blandas med 700L vatten.  
**Substrat:** 0,25L/m<sup>3</sup> av substratet.



Synergi med PTC, APS, BAP, BTS & MCB



### Beställningsnr

8580  
2 x 10 liter per kartong

8580/200 | 8580/1000  
200L | 1000L