



# TourTurf® ELL

## Respond® Extreme L.L.

Long Lasting Wetting Agent

Innovative polymer technology for optimised water management & consistent re-wetting of hydrophobic soils. Alleviation of drought stresses with increased performance longevity.



**10L (10.5 kg)**  
2 x 10 L per carton (21.0 kg)

For more info

Product Code:

**8578**

 **TourTurf®**  
[www.tourturf.com](http://www.tourturf.com)

## English

TourTurf® ELL Respond® Extreme Long Lasting is a unique wetting agent formulation designed to work consistently with increased longevity within any turf grass rootzone. Respond® Extreme Long Lasting is resistant to microbial degradation from higher climatic conditions, where temperatures are typically over 20 °C.

### Application Guideline:

Half fill the sprayer with clean water, add the appropriate amount of Respond Extreme Long Lasting, fill remaining with water whilst agitating. Suitable for use in all types of sprayers capable of applying the appropriate volume of water. Apply as a medium to coarse spray. Water in is optional not required after application. Consult supplier information regarding tank mixing with other products or undertake a "jar test" on site.

### Application Rates:

Air below 20 °C: 20L/ha in 700 litres of water, applied every 6 weeks.  
Air above 20 °C: 20L/ha in 700 litres of water, applied every 4 weeks.

### Storage:

Minimum Temp.: 5 °C - Maximum Temp.: 30 °C

### Health and safety:

The product is not classified as hazardous.

### Guaranteed Content:

Non-ionic surfactant based on 100 % active ingredients. The product is made of a co-formulated blend of polypropylene and polyethylene glycols. It strengthens microbiological activity in the soil and is 100% biodegradable. Proprietary blend of a 3-1 solution, which contains spreaders, penetrants and retaining agents.

## Japanese

TourTurf® ELL Respond® Extreme Long Lastingの独自の湿潤剤製法は、芝草の根域の寿命を安定して引き伸ばすことを助けるために開発されています。TourTurf® ELLは、通常 20度以上の劣悪な気候条件において発生する微生物による劣化を防いでくれます。

### 供給ガイドライン:

注液器をきれいな水で半分満たします。適切な量の TourTurf® ELL Respond® を追加します。その後、肥料/用除草剤/石灰を推奨量の水を補充します。推奨量の水を供給できるすべてのタイプのシランジでの使用に適しています。薄めか 粗いノズルに適用します。湿潤後は必要ありません。TourTurf® ELL Respond® 他の TourTurf® 製品の一部と混ざりません。他の製品とのタンク混合については、E, Marker A / Siに問い合わせるか、tourturf.comのタンク混合 ガイドを参照してください。疑わしい場合は、その場でサンプルミックスを作成します。

### 塗布量:

製品の効果を最大限に引き出すためには、3月から 9月にかけて、4週間間隔でお使いいただくことをお勧めします。

### ストレージ:

霜のない状態で30°C以下で保管する。使用後は容器を閉める。

### 健康と安全:

目に入った場合:水で数分間穏やかに洗い流してください。コンタクトレンズがある場合は取り外して、簡単に洗い流します。少なくとも15分間すすぎを続けます。刺激が強く場合は医師の診察を受付けてください。

### 保証成分:

100% 活性化成分を使用 ポリプロピレン及びポリエチレングリコール

Manufacturer & distribution | Hersteller/Inverkehrbringer:  
E. Marker A/S, Økslundvej 9, Bov, DK-6330 Padborg  
Tel: +45 7467 0808 - E-mail: info@emarker.dk  
www.emarker.dk

For information on product use, availability or MSDS requests, please visit [www.tourturf.com](http://www.tourturf.com)

## Dansks

TourTurf® ELL Respond® Extreme Long Lasting er et unikt afspændingsmiddel designet til at fungere kontinuerligt og med lang tids effekt på alle typer af græsarealer. Respond Extreme Long Lasting er modstandsdygtig over for mikrobiologisk nedbrydning under varme klimatiske forhold, hvor temperaturen typisk ligger over 20 grader Celsius.

### Anvendelse:

Fyld sprøjten halvt med rent vand. Tilsæt passende mængde TourTurf Respond Extreme L.L. og fyld herefter op til anbefalede vandmængde, mens der omrøres / rindkuleres. Egnet til brug i alle typer af sprøjter, der er i stand til at udbringe anbefalet vandmængde. Anvend fine til medium grove dyser. Eftervanding ikke nødvendig. Fyld sprøjten halvt med rent vand. Tilsæt passende mængde TourTurf Respond Extreme L.L. og fyld herefter op til anbefalede vandmængde, mens der omrøres / rindkuleres. Egnet til brug i alle typer af sprøjter, der er i stand til at udbringe anbefalet vandmængde. Anvend fine til medium grove dyser. Eftervanding ikke nødvendig. Konsulter leverandøren vedrørende tankblanding med andre produkter, eller udfør en "krukketest" på stedet.

### Instruktion:

Luft under 20 °C: 20L/ha i 700 liter vand, udbringes hver 6. uge.  
Luft over 20 °C: 20L/ha i 700 liter vand, udbringes hver 4. uge.

### Opbevaring:

Minimumtemperatur: 5 °C - Maksimumtemperatur: 30 °C

### Sundhed og sikkerhed

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

### Garanteret indhold:

Ikke-ioniske afspændingsmiddel baseret på 100 % aktive ingredienser. Produktet er fremstillet af en co-formuleret blanding af polypropylen og polyethylenglycoler. Det styrker den mikrobiologiske aktivitet i jorden og er 100 % biologisk nedbrydeligt. En unik 3-1 formulering af kombinerede afspændingsmidler, som indeholder spredende, penetrerende og vandholdende midler.

## Arabic

فيوتورت فورتوت TourTurf® ELL Respond® هو دواء الريغوت يوصف للحد من نمو الفطريات في منطقة الجذور. المنتج مصنوع من 100% من المكونات النشطة. المنتج مصنوع من مزيج من بولي بروبيلين و بولي إيثيلين جليكول. المنتج يعزز النشاط الميكروبيولوجي في التربة و هو قابل للتحلل البيولوجي. مزيج بروتيني من 3-1، الذي يحتوي على ممتدات، نفاذات و عوامل تثبيت.

فيوتورت فورتوت TourTurf® ELL Respond® هو دواء الريغوت يوصف للحد من نمو الفطريات في منطقة الجذور. المنتج مصنوع من 100% من المكونات النشطة. المنتج مصنوع من مزيج من بولي بروبيلين و بولي إيثيلين جليكول. المنتج يعزز النشاط الميكروبيولوجي في التربة و هو قابل للتحلل البيولوجي. مزيج بروتيني من 3-1، الذي يحتوي على ممتدات، نفاذات و عوامل تثبيت.

فيوتورت فورتوت TourTurf® ELL Respond® هو دواء الريغوت يوصف للحد من نمو الفطريات في منطقة الجذور. المنتج مصنوع من 100% من المكونات النشطة. المنتج مصنوع من مزيج من بولي بروبيلين و بولي إيثيلين جليكول. المنتج يعزز النشاط الميكروبيولوجي في التربة و هو قابل للتحلل البيولوجي. مزيج بروتيني من 3-1، الذي يحتوي على ممتدات، نفاذات و عوامل تثبيت.

فيوتورت فورتوت TourTurf® ELL Respond® هو دواء الريغوت يوصف للحد من نمو الفطريات في منطقة الجذور. المنتج مصنوع من 100% من المكونات النشطة. المنتج مصنوع من مزيج من بولي بروبيلين و بولي إيثيلين جليكول. المنتج يعزز النشاط الميكروبيولوجي في التربة و هو قابل للتحلل البيولوجي. مزيج بروتيني من 3-1، الذي يحتوي على ممتدات، نفاذات و عوامل تثبيت.

فيوتورت فورتوت TourTurf® ELL Respond® هو دواء الريغوت يوصف للحد من نمو الفطريات في منطقة الجذور. المنتج مصنوع من 100% من المكونات النشطة. المنتج مصنوع من مزيج من بولي بروبيلين و بولي إيثيلين جليكول. المنتج يعزز النشاط الميكروبيولوجي في التربة و هو قابل للتحلل البيولوجي. مزيج بروتيني من 3-1، الذي يحتوي على ممتدات، نفاذات و عوامل تثبيت.

فيوتورت فورتوت TourTurf® ELL Respond® هو دواء الريغوت يوصف للحد من نمو الفطريات في منطقة الجذور. المنتج مصنوع من 100% من المكونات النشطة. المنتج مصنوع من مزيج من بولي بروبيلين و بولي إيثيلين جليكول. المنتج يعزز النشاط الميكروبيولوجي في التربة و هو قابل للتحلل البيولوجي. مزيج بروتيني من 3-1، الذي يحتوي على ممتدات، نفاذات و عوامل تثبيت.

فيوتورت فورتوت TourTurf® ELL Respond® هو دواء الريغوت يوصف للحد من نمو الفطريات في منطقة الجذور. المنتج مصنوع من 100% من المكونات النشطة. المنتج مصنوع من مزيج من بولي بروبيلين و بولي إيثيلين جليكول. المنتج يعزز النشاط الميكروبيولوجي في التربة و هو قابل للتحلل البيولوجي. مزيج بروتيني من 3-1، الذي يحتوي على ممتدات، نفاذات و عوامل تثبيت.

## Deutsch

TourTurf® ELL Respond® Extreme Long Lasting ist eine einzigartige Wetting Agent Formulierung, die entwickelt wurde, um gleichmäßig und mit erhöhter Langzeitwirkung in jeder Rasengrasschicht zu funktionieren. Respond® Extreme Long Lasting ist weniger anfällig gegenüber mikrobieller Zersetzung, welche die Wirkung in Regionen negativ beeinflussen kann in denen die Lufttemperaturen häufig über 20 °C steigen.

### Anwendung:

Spritztank zur Hälfte mit sauberem Wasser füllen, gewünschte Menge Respond Extreme Long Lasting zugeben, verbleibende Wassermenge bei eingeschaltetem Rührwerk zugeben. Geeignet für alle Feldspritzten, die die gewünschte Wassermenge ausbringen können. Ausbringung als mittelfeiner oder grober Sprühnebel. Nachwachsen ist optional aber nicht erforderlich. Ziehen Sie die Lieferantinformationen bezüglich der Tankmischung mit anderen Produkten zurate oder machen Sie eine Mischprobe in einem kleinen Gefäß.

### Anweisungen:

Luft unter 20 °C: 20L/ha in 700 Liter Wasser, Anwendung alle 6 Wochen.  
Luft über 20 °C: 20L/ha in 700 Liter Wasser, Anwendung alle 4 Wochen.

### Lagerung:

Mindesttemperatur: 5 °C - Höchsttemperatur: 30 °C

### Arbeitsicherheit

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft.

### Garantierter Inhalt

Nicht-ionisches Wetting Agent auf der Basis von 100 % aktiven Inhaltsstoffen. Das Produkt besteht aus einer Mischung von Polypropylen- und Polyethylenglykolen. Es stärkt die mikrobiologische Aktivität im Boden und ist zu 100 % biologisch abbaubar. Proprietäre Mischung einer Komplettlösung, die Haftmittel, Penetrationsmittel und Wasserhaltmittel enthält.

