

## GEBRAUCHSANLEITUNG

### Inhaltsstoffe

- *Pseudomonas sp. Proradix* DSMZ 13134  
mindestens  $3 \times 10^{13}$  cfu pro 5 kg Produkt
- Calcit (98%)
- Emulgatoren (1%)
- Füllstoffe natürlichen Ursprungs (1%)

### Lagerung/Haltbarkeit

#### Ungeöffnet haltbar:

- bei Raumtemperatur mindestens 12 Monate

#### Ab Beizung haltbar:

- bei Raumtemperatur bis zu 12 Monate (abhängig davon, wie alt Proradix Turf zum Zeitpunkt der Beizung ist)

Bei Transport und Lagerung sind Temperaturen über 30 °C zu vermeiden. Geöffnete Packungen kühl lagern und innerhalb weniger Tage verbrauchen!

### Wirkungsweise

Der selektierte *Pseudomonas* Stamm (DSMZ 13134) besiedelt nach Anwendung als Beizmittel die Wurzeloberfläche, vermehrt sich dort und wächst mit den neuen Wurzeln mit. Die Wirkung entfaltet sich über Resistenzinduktion (Stimulation pflanzeigener Abwehrmechanismen), Nahrungskonkurrenz um Nährstoffe (Eisen, Wurzelausscheidungen). Ausscheidung eines potenten Eisen-Chelats.

### Gentechnik, Pflanzenverträglichkeit, Umweltverhalten

**Proradix TURF** ist ein gentechnisch freies Produkt. In den empfohlenen Aufwandmengen und bei sachgerechter Anwendung ist **Proradix TURF** sehr gut pflanzenverträglich und nach heutigem Kenntnisstand ohne Einfluss auf Grundwasser oder Bodeninsekten.

Nach Anwendung von **Proradix TURF** stellt sich innerhalb weniger Wochen das ursprüngliche Gleichgewicht an Bodenbakterien wieder ein.

### Anwendung

#### Hinweis zum Schutz des Anwenders:

**Proradix TURF** darf nur nach den Anwendungsempfehlungen dieser Gebrauchsanleitung verwendet werden.

**Proradix TURF** ist getrennt von Lebens- und Futtermitteln sowie unzugänglich für Kinder zu lagern. Bei Augen- oder Hautkontakt gründlich mit Wasser spülen und benetzte Kleider wechseln. Gesundheitsgefährdend beim Einatmen, Verschlucken und Berühren mit der Haut. Stäube nicht einatmen. Während der Bereitstellung Atemschutz verwenden.

#### Hinweis zur Applikation:

**Proradix TURF** nicht in Wasser lösen, sondern nur als Trockenbeize verwenden!

### Anwendungsempfehlungen und Indikation

Behandlung von Rasensaaten mit 5-10 kg **Proradix TURF** für 1000 kg Saatgut, zur pflanzenstärkenden Wirkung gegen bodenbürtige Schadpilze.

#### Wie folgt vorgehen:

1. Rasensaaten in den dafür vorgesehen Mischer geben
2. Nach dem Befüllen die entsprechende Menge **Proradix TURF** hinzugeben
3. Den Mischer schließen und den Mischvorgang beginnen
4. Wenn alles Saatgut und **Proradix TURF** gleichmäßig vermischt ist, den Mischvorgang beenden (nach ca. 15 Minuten)
5. Das behandelte Saatgut in Säcke abfüllen

### Ergänzende Anwenderhinweise

#### Hinweis zum Umweltverhalten

##### Restmengenverwertung:

Eventuell auftretende Reste von **Proradix TURF**-Brühe auf der zuvor behandelten Fläche ausbringen. Eine Wassergefährdung oder Bienengefährdung besteht nach heutigem Kenntnisstand nicht.

#### Abfallbeseitigung

Verpackung darf nicht wiederverwertet werden. Leere, gespülte und unbrauchbar gemachte Packungen dem Hausmüll begeben

### Haftung

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Kenntnis und sollten über das Präparat und dessen Inhalt informieren. Bei Einhaltung der Gebrauchsanleitung ist das Präparat für die empfohlenen Zwecke geeignet. Da Lagerung und Anwendung eines Präparates jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen und insbesondere nicht alle Umstände vorzusehen sind, wird die Haftung nur für die einwandfreie Qualität des Präparates zum Zeitpunkt der Auslieferung gegeben. Bei biologischen Präparaten allg. hängt der Grad der Wirksamkeit vom komplexen Zusammenwirken verschiedener Umweltfaktoren ab. Das trifft auch für **Proradix TURF** zu. Auch Insofern wird keine Haftung übernommen für derartige Faktoren oder Umstände, die außerhalb unseres Einflusses liegen.

**Die Sourcon-Padena GmbH & Co. KG haftet nicht für Schäden, die durch eine unsachgemäße Lagerung oder Anwendung von Proradix TURF entstanden sind.**