



## Pflanzen- schutz

### Ryder®

Grünes Pigment für Rasenfarbe und UV-Schutz

### Produktbeschreibung

Ryder® ist ein hoch konzentriertes grünes Pigment, das intensiv genutzte Golf- und Sportrasen vor starker UV-Strahlung und hohen Lichtintensitäten schützt, eine bessere Rasenqualität durch Erhaltung der natürlich grünen Farbe erzielt und somit das Erscheinungsbild des Rasens verbessert. Ryder® ist ein Pigment, das wie die pflanzeigenen Carotinoide und Anthocyane, Licht bestimmter Wellenlängen absorbieren oder reflektieren kann. Das Ryder-Pigment reflektiert schädliche UV- Strahlung und Infrarot- Strahlung, die zur Temperaturerhöhung führt und absorbiert die für die Pflanze photosynthetisch nutzbare Strahlung. Die photosynthetische Aktivität der behandelten Pflanzen wird dadurch gesteigert und das Wachstum wird erhöht.

### Einsatzbereich

Ryder® ist kein zulassungspflichtiges Pflanzenschutzmittel und kann auf Golf-, Sport- und allen weiteren Rasenflächen eingesetzt werden.

### Vorteile

- Schützt die Blätter vor starker, schädlicher UV- und Infrarot-Strahlung
- Fördert die Aufnahme der für die Photosynthese nutzbaren Strahlung
- Ryder ahmt die natürlichen Pigmentabwehrkräfte der Pflanze nach
- Erzielt eine bessere Rasenqualität und ein besseres Erscheinungsbild
- Gute Ausfärbung bei reduzierter N-Versorgung

🌿 Lichtbeständig und nach dem Antrocknen nicht abwaschbar

## Eigenschaften

<b>Verpackung</b>	1 Liter Flasche
<b>Wirkstoff</b>	Pigment
<b>Einsatzbereich</b>	Golfrasen, Sportrasen

## Aufwandmengen

### **Aufwandmenge Greens und Tees (< 12 mm Schnitthöhe)**

0,75-1,0 l/ha in 250-500 l Wasser/ha

### **Aufwandmenge Sportrasen (> 12 mm Schnitthöhe)**

1,0-2,0 l/ha in 250-500 l Wasser/ha

## Anwendungshinweise

- 1 Ryder ist sicher einsetzbar in allen Rasenarten und mischbar.
- 2 Mischbar mit u.a.: Medallion® TL, Heritage®, Primo® Maxx II, Vitalnova
- 3 Vor der Zugabe in den Tank, Ryder kräftig schütteln.
- 4 Nicht mit kupferhaltigen Produkten mischen.
- 5 Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren ICL-Fachberater.

Die Applikation sollte gleichmäßig erfolgen mit einer guten Belagsqualität. Hierzu eignen sich kompakte Injektordüsen als Flachstrahl oder Doppelflachstrahldüsen der Größe 025 – 04 mit einem Spritzwinkel von 110° – 120° bei einer Überfahrhöhe von 50 cm. Spätestens eine Stunde nach Applikation ist der Belag angetrocknet und kann danach nicht mehr durch Niederschläge oder Beregnung abgewaschen werden. Abdrift auf Nichtzielflächen sollte vermieden werden. Nach der Applikation ist es erforderlich, die Spritze gründlich zu reinigen.

### **Unser Praxistipp bei Anwendung auf Greens:**

Während hoher UV-Einstrahlungen im Sommer 2018 und 2019 haben sich Einsätze in Abständen von 7 – 10 Tagen mit Aufwandmengen von 0,25 l/ha bis 0,5 l/ha in Mischung mit Primo® Maxx II sehr gut bewährt.

## Unser Praxistipp bei Anwendung auf Sportrasenflächen:

Wird Ryder in Fußballstadien eingesetzt, sollte zuvor gemäht werden. Um optimale Ergebnisse zu erzielen, sollte die Behandlung mindestens vier Tage vor einem Spiel auf trockenem Rasen erfolgen. Ein gutes Antrocknen des Belags ist wichtig. Hohe Luftfeuchte oder Regen nach der Applikation ist daher zu vermeiden. Außerdem sollte eine Bewässerung des Rasens bis 24 Stunden nach der Applikation unterbleiben.

## Achtung

Beachten Sie die Hinweise auf dem Verpackungsetikett. Für individuelle, auf Ihre Ausgangssituation basierende Anwendungshinweise und Empfehlungen, kontaktieren Sie Ihren ICL Fachberater.

<https://icl-growingsolutions.com/de-de/turf-landscape/products/ryder/>

Zuletzt aktualisiert am: 09/07/2024