

**Alginure**

**Golf-Algin Perfekt flüssig**

# Ganzjährig kräftiges Gras

für anspruchsvollen Sportrasen



**Golf-Algin Perfekt flüssig** ist ein organisch-mineralischer Flüssigdünger auf Algenbasis mit wichtigen Haupt- und Spurenelementen, Schwefel und Eisen.

- ☛ Aktiviert die Stresstoleranz behandelter Gräser
- ☛ Fördert nützliche Bodenorganismen und unterstützt den Filzabbau
- ☛ Sichert gesundes und vitales Aussehen der Flächen



Mit der Urkraft der Meeresalgen

Die Rezeptur von Golf-Algin Perfekt flüssig unterstützt die Gesundheit und Widerstandskraft der Gräser. Die rasche Wirkung ist an der intensiven Grünfärbung bereits nach wenigen Tagen sichtbar.

Gräser nehmen Nährstoffe über die Wurzeln sowie über das Blatt auf. Die Aufnahme über die Blätter bringt die Nährstoffe rasch und unmittelbar an den Ort des Bedarfs.

Golf-Algin Perfekt flüssig fördert insbesondere die Vitalität durch natürlich enthaltene Inhaltsstoffe aus der von Tilco schonend aufbereiteten Meeresalge und sekundäre

Pflanzennährstoffe. Dadurch werden biotische und abiotische Stresserscheinungen gemindert. Der im Produkt enthaltene Spuren-nährstoff Eisen spielt eine wichtige Rolle bei der Chlorophyllbildung und bei der Be-seitigung von Chlorosen. Der Effekt ist die schnelle und nachhaltige Grünfärbung der Gräser.

## Wirkung

**Golf-Algin Perfekt flüssig** kann von Beginn der Vegetation an ausgebracht werden. Je nach Düngkonzept sind Anwendungen ganzjährig möglich, sofern frostfreie Bedingungen vorliegen. Bei ungünstigen Verhältnissen und hoher Beanspruchung des Rasens entstehen Lücken in der Grasnarbe. Im Frühjahr ist es oft notwendig, das Wachstum der Gräser so zu fördern, dass der Spielbetrieb schnell wieder anlaufen kann. Zum Herbst ist es wichtig, dass der Bestand gestärkt in die dunkle Jahreszeit geht. Der sanfte Tilco-Aufschluss macht die Inhaltstoffe der Alge pflanzenverfügbar. Im Boden

verbessert jede Gabe von Golf-Algin Perfekt flüssig die Fruchtbarkeit und Struktur durch die Bildung von Ton-Humus-Komplexen. Das stabilisiert die Krümelstruktur und erhöht die Wasserspeicherfähigkeit im Boden. Die gesteigerte Kationen-Austausch-Kapazität (KAK) bindet mehr Nährstoffe an die Komplexe und sichert die Nährstoffaufnahme der Pflanzen. Zudem wird das Bodenleben aktiviert und der Filzabbau unterstützt. So werden das Wachstum und die Wurzausbildung langfristig gefördert.

## Pflege für Golfgrüns, Abschläge und Sportrasen

### Basispflege

**Anwendung:** 30-50 l/ha mit üblicher Wassermenge (z.B. 600 l Wasser/ha entspricht einer Konzentration von 5-8 %)

**Einsatzbereich:** Stärkung ab Vegetationsbeginn, Wiederholung bei Bedarf nach 1-4 Wochen

### Stärkungspflege

**Anwendung:** 20-50 l/ha.

**Einsatzbereich:** Vitalisierung, Turniervorbereitung, Stressminderung

### Regenerationspflege

**Anwendung:** 80-100 l/ha mit üblicher Wassermenge (entspricht einer Konzentration von 13-17 %)

**Einsatzbereich:** Regeneration nach starker Beanspruchung

### Nährstoffzusammensetzung **Golf-Algin Perfekt flüssig**

6 %	<b>Gesamtstickstoff (N)</b> (1,8 % Ammonium-N, 1,7 % Nitrat-N)
2 %	<b>Gesamtkaliumoxid</b>
2 %	<b>Eisen</b> (Fe, vollständig wasserlöslich)
1,5 %	<b>Gesamtschwefel (S)</b>
25 %	<b>Organische Substanz</b> chloridarm

Mit der Urkraft der Meeresalgen