

**Was sind die Vorteile von „SUBSTRAL Rasendünger mit Unkrautvernichter“?**



Das Mini-Granulat vernichtet auch über die kleinsten Blätter zahlreiche Unkräuter vollständig und wurzeltief innerhalb von 3 Wochen, und ist für alle Rasenarten gut verträglich.



Durch die kontrollierte, allmähliche Freisetzung des Stickstoffs werden Auswaschungsverluste durch Regenwasser minimiert.



Der hochwertige Rasendünger besteht aus sich allmählich freisetzendem Stickstoff, Phosphor und Kali. Der enthaltene Langzeitdünger setzt die Nährstoffe den Bedürfnissen des Rasens entsprechend über mehrere Monate frei. So besteht ein geringes Risiko der Rasenverbrennung.



Durch das staubfreie, sehr homogene Mini-Granulat ist der Dünger sehr einfach zu verteilen und ist äußerst ergiebig.



**Sofortwirkung:** der Rasen wird innerhalb von nur 7 Tagen wieder saftig grün. **Langzeitwirkung:** der Rasen wächst regelmäßig, ebenmäßig bei mäßigem Schnittpfand. Der Dünger stärkt das Wurzelsystem, macht den Rasen widerstandsfähiger gegen Belastungen (Tritt, Herumtrampeln und Trockenheit) und beugt der Rückkehr von Unkräutern vor.

**Welche Unkräuter bekämpft der SUBSTRAL® Rasendünger mit Unkrautvernichter?**

- Bekämpft sehr gut typische Rasenunkräuter wie: Gemeine Schafgarbe, Hirtentäschelkraut, Hornkraut und Vogelknöterich.
- Ausreichend: Gänseblümchen, Wegerich-Arten, Kriechende Hahnenfußarten, Löwenzahn und Weißklee.
- Nicht ausreichend bekämpft werden: Kriechender Günsel, Herbstlöwenzahn, Gemeine Braunelle, Ampfer- und Ehrenpreisarten.



**Wie soll die Anwendung erfolgen?**

- Dosierung: 20 g/m<sup>2</sup>. Anwendungstechnik: Streuen
- Für eine gleichmäßige Ausbringung empfehlen wir einen Streuwagen. Bitte die Schrittgeschwindigkeit von 1 m pro Sekunde beachten. Von Hand: Um sich die richtige Menge bildlich vorstellen zu können, streuen Sie zunächst die empfohlene Menge über eine kleine, abgemessene Fläche, am besten in halber Aufwandmenge 1-mal längs und 1-mal quer ausstreuen (Arbeitshandschuhe tragen bei der Ausbringung/Handhabung des Mittels).
- Bei Einhaltung der empfohlenen Aufwandmenge besteht keine Verbrennungsgefahr.



**Wann ist der beste Anwendungszeitpunkt?**

- Anwendung zwischen April und September bei feuchtwarmer Witterung ca. 3-4 Tage nach dem Mähen, wenn die Unkräuter genügend Blattmasse besitzen. Bei der Anwendung sollte der Rasen feucht sein, ggf. vorher wässern.

**Worauf muss bei der Anwendung geachtet werden?**

- Maximal 1 Anwendung pro Jahr! Während der Vegetationsperiode.
- Die schnellste und beste Wirkung wird erreicht, wenn SUBSTRAL® Rasendünger mit UNKRAUTVERNICHTER 1 bis 2 Tage auf den Unkräutern haftet. Regen oder Bewässerung 2 bis 3 Tage nach der Anwendung fördert die Wirkung.
- Rasen frühestens 7 Tage nach der Anwendung wieder mähen.
- Abdrift auf andere Kulturen vermeiden, um Schäden vorzubeugen. Anwendung unter Bäumen möglich.
- Die ersten beiden Rasenschnittmengen nach der Anwendung nicht zum Mulchen nutzen. Kompost nach der vollständigen Umsetzung nutzbar.
- Das unkrautvernichtende Mittel hat keine Langzeit-Wirkung.
- Wartezeit Freiland: Rasen (Gras und Heu): Die Wartezeit ist durch die Anwendungsbedingungen und/oder die Vegetationszeit abgedeckt, die zwischen Anwendung und Nutzung (z.B. Ernte) verbleibt bzw. Festsetzung einer Wartezeit ist nicht erforderlich (F).
- Nutzung behandelter Rasenflächen als Spiel- und Liegewiese erst nach dem nächsten Schnitt.
- Im Behandlungsjahr anfallendes Erntegut / Mähgut nicht verfüttern.
- Nicht im Ansaatjahr anwenden!
- Nicht anwenden bei Trockenheit, Hitze oder Bodentemperaturen unter 8-10°C.
- Erfolgt die Anwendung im Frühjahr, empfehlen wir nach 100 Tagen SUBSTRAL Langzeit Rasendünger zur Sicherstellung der weiteren Nährstoffversorgung.

| Streugerät   | Einstellung |
|--|-------------|
| SUBSTRAL® EvenGreen Universal-Kastenstreuwagen                 | 4,5         |
| SUBSTRAL® EasyGreen Universal-Schleuderstreuer                 | 26,5        |
| Gardena Classic Streuwagen 300                                 | 4           |
| Gardena Classic Streuwagen 500, Gardena Classic Streuwagen 800 | 1           |

Andere Streuwagen bitte beim Gerätehersteller erfragen.

**SUBSTRAL® Tipps für einen schönen Rasen:**

- Regelmäßiges Mähen:**  
- fördert eine dichte Grasnarbe  
- Schnitthöhe zwischen 3 bis 5 cm  
- in Trockenperioden und Schattenlagen nicht zu kurz schneiden
  - Wässern:**  
- in Trockenperioden wurzeltief bewässern
- Weitere Tipps zur Rasenpflege unter: [www.substral.de](http://www.substral.de) (Deutschland) und [www.substral.at](http://www.substral.at) (Österreich)

**Rasenpflege leicht gemacht mit den Produkten von SUBSTRAL®:**

|  |   |
|--|---|
| Start Rasendünger für Rasenanlagen (Aussaaten und Rollrasen) | Rasendünger mit Moosvernichter *für einen dichten Rasen ohne Moos |
| Langzeit Rasendünger für bis zu 100 Tage Düngewirkung        | Herbst Rasendünger macht den Rasen fit für den Winter             |

**EG-DÜNGEMITTEL**

**NPK-Dünger, der Formaldehydharnstoff enthält, 22-5-5 Chlorarm.**

22% N Gesamtstickstoff, 2,9% N Ammoniumstickstoff, 10,6% N Carbamidstickstoff, 8,5% N Formaldehydharnstoff-N, 2,8% N nur in heißem Wasser löslicher Formaldehydharnstoff-N, 2,8% N in kaltem Wasser löslicher Formaldehydharnstoff-N, 5% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> neutral-ammonicitratlösliches und wasserlösliches Phosphat, 4,3% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> wasserlösliches Phosphat, 5% K<sub>2</sub>O wasserlösliches Kaliumoxid

Inhalt: 9 kg netto

Hersteller und verantwortlicher Inverkehrbringer (Deutschland):

Evergreen Garden Care Deutschland GmbH, Wilhelm-Theodor-Römheld Str. 30, D-55130 Mainz

**Hinweise zur Anwendung:** siehe Packungstext

**Hinweise zur Lagerung:** Kühl und trocken lagern. Angebrochene Packung gut verschließen.

Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren.

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.

**Anwendung durch nichtberufliche Anwender zulässig.**

**Von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungsgebiete und -bestimmungen:** Gegen zweikeimblättrige Unkräuter im Rasen. Anwendung nur in den in der Gebrauchsanleitung genannten Anwendungsgebieten und nur zu den hier beschriebenen Anwendungsbedingungen. Mittel und dessen Reste, entleerte Behälter oder Packungen sowie Reinigungs- und Spülflüssigkeiten nicht in Gewässer gelangen lassen. (Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen). Dies gilt auch für indirekte Einträge über die Kanalisation, Hof- und Straßenabläufe sowie Regen- und Abwasserkanäle.

**Hinweise zum Schutz des Anwenders:** Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Für Kinder und Haustiere unzugänglich aufbewahren. Beim Umgang mit dem Produkt nicht essen, trinken oder rauchen. Getrennt von Getränken, Nahrungs-, Genuss-, und Futtermitteln lagern. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett des Produktes bereithalten. Für die Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit dem Pflanzenschutzmittel sind die Angaben im Sicherheitsdatenblatt und in der Gebrauchsanweisung des Pflanzenschutzmittels sowie die BVL-Richtlinie "Persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln" des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit ([www.bvl.bund.de](http://www.bvl.bund.de)) zu beachten. Langärmeliges Hemd, lange Hose und festes Schuhwerk tragen bei der Ausbringung/Handhabung von Pflanzenschutzmitteln. Das Betreten der behandelten Flächen ist für unbeteiligte Dritte während der Anwendung und am Anwendungstag nicht gestattet.

**Hinweise zum Schutz der Umwelt:** Die Anwendung des Mittels in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern oder Küstengewässern ist nicht zulässig (§ 12 Absatz 2 PflSchG). Unabhängig davon ist der gemäß Länderrrecht verbindlich vorgegebene Mindestabstand zu Oberflächengewässern einzuhalten. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden. Mittel und dessen Reste, entleerte Behälter oder Packungen sowie Spülflüssigkeiten nicht in Gewässer gelangen lassen. Dies gilt auch für indirekte Einträge über die Kanalisation, Hof- und Straßenabläufe sowie Regen- und Abwasserkanäle. Das Mittel wird bis zu der höchsten durch die Zulassung festgelegten Aufwandmenge oder Anwendungskonzentration, falls eine Aufwandmenge nicht vorgesehen ist, als nicht bienengefährlich eingestuft (B4). Das Mittel wird als nicht schädigend für Populationen relevanter Nutzinsekten, Raubmilben und Spinnen eingestuft. Das Mittel ist giftig für Algen und höhere Wasserpflanzen.

Das Mittel enthält die Wirkstoffe 2,4D und Dicamba: Wirkungsmechanismus (HRAC-Gruppe):0.

**Herbizid - Granulat (GR)**

**Wirkstoffe: 8 g/kg(0,8 Gew.-%) 2,4-D und 1,2 g/kg (0,12 Gew.-%) Dicamba**

Enthält 2,4-D und Methylenharnstoff. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Inhalt und Behälter mit eventuellen Produktresten an Sammelstellen für Haushaltschemikalien zuführen.

**Zulassungsinhaber und Vertrieb:**

Evergreen Garden Care Deutschland GmbH  
Wilhelm-Theodor-Römheld-Str. 30, D-55130 Mainz  
Tel: 01805/780 300 (0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42 €/Min. aus dem Mobilfunk)

**9 kg**



**Für die Verwendung im Haus- und Kleingartenbereich zulässig.** Fertigprodukt zur Bekämpfung zweikeimblättriger Unkräuter im Rasen (Zierpflanzenbau, Haus- und Kleingartenbereich, Freiland).

**Aufwandmenge:** 20 g/m<sup>2</sup> **Anwendungsart:** Streuen

**Anwendungszeitpunkt:** Während der Vegetationsperiode

Insgesamt nicht mehr als 1 Anwendung pro Kultur und Vegetationsperiode. Keine Anwendung im Aussaatjahr. Klassifikation des/der Wirkstoffe(s) gemäß Herbicide Resistance Action Committee (HRAC): Wirkungsmechanismus (HRAC GRUPPE): 0

**Substral Rasendünger mit Unkrautvernichter**

**Pflanzenschutzmittel, Pfl.Reg.Nr. 2786-0, Herbizid - Granulat (GR)**

**Wirkstoffe:** 8,0 g/kg (0,8 Gew.-%) 2,4-D, 1,2 g/kg (0,12 Gew.-%) Dicamba

**Zulassungsinhaber und für die Endkennzeichnung verantwortlich:**

Evergreen Garden Care Österreich GmbH  
Franz-Brötzner-Straße 11-13  
A-5071 Wals-Siezenheim  
Tel: +43 (0)662 453713-300

**Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.**

Enthält 2,4-D. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Inhalt und Behälter einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

**Weitere Hinweise:** Vorsicht Pflanzenschutzmittel! Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Eine nicht bestimmungsgemäße Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Originalverpackung oder entleerte Behälter nicht zu anderen Zwecken verwenden. Bei Nachfolgearbeiten auf/in behandelten Flächen/Kulturen sind Schutzhandschuhe zu tragen. Berührung mit der Haut vermeiden. Handschuhe und geeignete Arbeitskleidung (langärmeliges Oberteil, lange Hose und festes Schuhwerk) tragen bei der Ausbringung/ Handhabung des Mittels. Mittel und / oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. (Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen / indirekte Einträge über Hof- und Straßenabläufe verhindern.) Zum Schutz von Gewässerorganismen nicht auf versiegelten Oberflächen wie Asphalt, Beton, Kopfsteinpflaster (Gleisanlagen) bzw. in anderen Fällen, die ein hohes Abschwemmungsrisiko bergen, ausbringen. Keine Anwendung in oder unmittelbar an Oberflächengewässern.

**Chargennummer und Herstellungsdatum:** siehe Aufdruck

**Lagerung:** Nur im Originalbehälter aufbewahren. Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. Vor extremen Temperaturen schützen. Bei Temperaturen zwischen 0°C und 40°C aufbewahren. Vor Frost schützen.

**Erste Hilfe:** Mit Produkt verunreinigte Kleidung wechseln. Nach Hautkontakt mit viel Wasser abspülen. Nach Augenkontakt Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Da die Anwendung des Mittels außerhalb unseres Einflusses liegt, übernehmen wir eine Haftung nur für gleichbleibende Qualität.



**EVERGREEN**  
Garden Care

Inhalt:  
**9 kg**

Gewichtsangabe zum Zeitpunkt der Abfüllung. Füllhöhe technisch bedingt. Reicht für 100 m<sup>2</sup>.

