

Grünkorn®

Universal Garten-Dünger

- Hochwertiger Universal-Gartendünger für Blumen und Stauden, Rosen, Ziergehölze, Gemüse, Obst und Rasen.

Warum ernährt SUBSTRAL GRÜNKORN® Universal Gartendünger Ihre Pflanzen optimal?

Ihre Pflanzen erhalten alle wichtigen Kernnährstoffe sowie die Sekundärnährstoffe Magnesium und Schwefel, die sie für ein gesundes Wachstum benötigen. **Stickstoff:** fördert Wachstum und Ertrag.

Phosphor: fördert Blüten- und Wurzelbildung

Kalium: verbessert das Aroma von Obst und Gemüse, erhöht die Widerstandskraft gegen Krankheiten.

Magnesium: kräftigt Blatt- und Nadelgrün.

Schwefel: ist Bestandteil von Eiweißen und Geschmacksstoffen

Was sind die besonderen Vorteile des enthaltenen BITTERSALZ- Nährstoffs?

Durch den Zusatz des Bittersalz-Nährstoffs Magnesium ist SUBSTRAL GRÜNKORN® Universal Gartendünger auch ideal für Nadelgehölze wie Tanne, Fichte oder Lebensbaum geeignet. Magnesium fördert gezielt die Blatt- und Nadelgrünbildung aller Pflanzenarten und wirkt dadurch vitalisierend auf das Wachstum.

Warum ist SUBSTRAL GRÜNKORN® Universal Gartendünger sanft zur Umwelt?

Nitratfrei: Nitrat ist eine Stickstoffform, die nicht vom Boden gespeichert werden kann. Bei durchlässigen Böden, starken Niederschlägen sowie zu Zeiten geringen Bedarfs durch die Pflanze kann es daher zu Stickstoffverlusten und Auswaschung bis ins Grundwasser kommen. SUBSTRAL GRÜNKORN® Universal Gartendünger enthält daher kein Nitrat und einen hohen Gehalt an Ammoniumstickstoff, welcher zeitweise im Boden gespeichert werden kann. Dies mindert mögliche Nährstoffverluste durch Auswaschung und schont das Grundwasser.

Niedriger Phosphatgehalt: Viele Gartenböden enthalten bereits relevante Phosphatmengen. Auch kann ein Phosphatüberschuß die Aufnahme von Eisen hemmen. Daher enthält SUBSTRAL GRÜNKORN® Universal Gartendünger einen reduzierten Phosphatgehalt von 5%. Auch die Umwelt profitiert: Die Phosphatressourcen der Erde sind begrenzt und weniger Phosphat kann in Oberflächengewässer abgeschwemmt werden. Ergänzend empfehlen wir eine regelmäßige Bodenuntersuchung zur Überprüfung des Bodennährstoffvorrates.

Wie soll gedüngt werden?

Den Dünger gleichmäßig mit der Hand ausbringen.

Anschließend einharken.

- Bitte beachten Sie, dass der gesamte Wurzelraum der Pflanzen erreicht wird. Der Wurzelraum entspricht in etwa dem Durchmesser der Pflanze.
- Düngung von Bäumen auf Rasenflächen:
Alle 50-80 cm ein ca. 15 cm tiefes Loch stechen, z.B. mit einem Pflanzholz, mit Dünger füllen und schließen.
- Unter Bäumen und Sträuchern ist eine Ausbringung mit dem SUBSTRAL HandyGreen Universal-Handstreuer möglich, Einstellwert ca. 4.
- Auf Blätter oder Blüten gefallenen Dünger abschütteln.
- Durch anschließendes Wässern beginnt der Dünger zu wirken.
- Nicht auf Bodenbeläge (Beton-, Steinplatten, Holz etc) oder Kleidung bringen, da sonst Flecken entstehen können. Produkt sofort entfernen. Vorsicht auch bei anhaftenden Resten an Schuhen oder Haustieren.
- Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
Bei Verschlucken: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Anwendungszeitraum											

Dosierung (Angaben in g/m²): 1 leicht gehäufte Esstloffel = ca. 20 g

	Frühling	nach 6 Wochen
Obstbäume	60 - 80	40
Nadelhölzer	20 - 30	40 - 60
Rosen	80	50
Blumenbeete	20 - 40	30
Stauden	60 - 70	20 - 40
Ziergehölze und Beerensträucher, Wein	80	
	Vor der Blüte	Nach der Ernte bei Neupflanzung
Erdbeeren	30	30
Gemüse	Zur Saat bzw. Pflanzung	Nachdüngung nach 6 Wochen
Schwachzehrer: Bohne, Erbse, Radies, Rettich, Salat, Zwiebeln	30 - 50	40 nur für Zwiebel
Mittelzehrer: Spinat, Kohlrabi, Chinakohl, Fenchel, Kartoffel, Sellerie, Porre, Karotte/Möhre, Weißkohl (früh), Grünkohl, Gurke, Paprika, Zucchini	50 - 70	40 - 70
Starkzehrer: Blumenkohl, Brokkoli, Rote Rübe, Tomate/ Paradeiser, Kürbis, Weißkohl (spät), Rosenkohl	90 - 100	70 - 90
Rasen	30 - 50	

Tipps zur Pflanzenpflege unter www.substral.at (Österreich) und www.substral.de (Deutschland)

EG-DÜNGEMITTEL

NPK(Mg+S)-Dünger, Mischdünger 10+5+7(+3+22)

- 10,0 % N Gesamtstickstoff
 - 7,0 % N Ammoniumstickstoff
 - 3,0% N Carbamidstickstoff
- 5,0 % P₂O₅ neutral-ammoncitratlösliches und wasserlösliches Phosphat
 - 4,5 % P₂O₅ wasserlösliches Phosphat
- 7,0 % K₂O wasserlösliches Kaliumoxid
- 3,0% MgO Gesamt-Magnesiumoxid
 - 2,0% MgO wasserlösliches Magnesiumoxid
- 22,0% SO₃ wasserlösliches Schwefeltrioxid

Inhalt: **15 kg netto**

Hersteller (verantwortliche Inverkehrbringer):

Deutschland: **Scotts Cেলাflor GmbH**
Wilhelm-Theodor-Römheld-Str. 30
D-55130 Mainz

Österreich: **Scotts Cেলাflor**
Handelsgesellschaft mbH
Postfach 163, A-5020 Salzburg

Hinweise zur Anwendung: siehe Packungstext

Hinweise zur Lagerung: Kühl und trocken lagern. Anbruchpackung gut verschließen. Für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren.

Langanhaltende Wirkung*

*Eine Anwendung reicht für 6 Wochen im Vergleich zu 1-2 Wochen für konventionelle Flüssigdünger.



Leere Packung der Wertstoffsammlung zuführen.

Inhalt



15 kg



4 062700 877074