

## Deutschland:

### Organischer NPK-Dünger 5,5-2-1 unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen aus der Lebens-, Genuss- oder Futtermittelherstellung

5,5% N Gesamtstickstoff  
2% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Gesamtphosphat  
1,6% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> neutral-ammonicitratlösliches Phosphat  
1,6% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> wasserlösliches Phosphat  
1% K<sub>2</sub>O Gesamtkaliumoxid

**Masse:** 2 kg netto

#### Verantwortlicher Inverkehrbringer:

Deutschland: Evergreen Garden Care Deutschland GmbH, Wilhelm-Theodor-Röhmel-Str. 30, 55130 Mainz, Tel: 01805/780300 (14 ct/Min. a. d. dt. Festnetz. Max. 42 ct/Min. aus den Mobilfunknetzen)

**Ausgangsstoffe:** 100% pflanzliche Stoffe aus der Lebens-, Genuss- und Futtermittelherstellung.

#### Nebenbestandteile:

0,9% MgO Gesamtmagnesiumoxid  
0,7% MgO wasserlösliches Magnesium  
0,5% S Gesamtschwefel  
0,2% wasserlöslicher Schwefel  
0,5% Na Gesamtnatrium  
0,4% Na wasserlösliches Natrium  
80% organische Substanz Chloridarm.

**Aufbereitungshilfsmittel:** Enthält Mittel zur Pelletierung (Melasse).

**Hinweise zur Anwendung:** siehe Packungstext. Empfehlungen der amtlichen Beratung haben Vorrang. Dünger nicht ins Abwasser oder in freie Gewässer gelangen lassen.

**Hinweise zur Lagerung:** Kühl und trocken in der Originalverpackung lagern. Anbruchpackung gut verschließen. Vor Frost schützen. Für Kinder und Haustiere un erreichbar aufbewahren!

## Österreich:

In Verkehr gebracht auf Basis des deutschen Düngemittelrechts im Rahmen der gegenseitigen Anerkennung.

#### Inverkehrbringer:

Evergreen Garden Care Österreich GmbH  
Franz-Brötzner-Str. 11-13, A-5071 Wals  
Siezenheim, Tel: 0662/453713300



**Inhalt: 2 kg e** CC9380 2063/87320



# SUBSTRAL® Naturen® Kompostbeschleuniger



Aktiviert und fördert den Zersetzungsprozess.



Fördert die Entstehung von hochwertigem Mulchkompost.



100% Rein pflanzlich, ohne tierische Inhalts- oder Zusatzstoffe.

SUBSTRAL® Naturen® Kompostbeschleuniger beschleunigt den Rotteprozess und sorgt für eine natürliche Humusbildung:

- 100% natürliche Inhaltsstoffe fördern die Entwicklung von Mikroorganismen und erhöhen die Bioaktivität.
- Für gesunde, fruchtbare Erde.
- Für vielfältige Garten- und Küchenabfälle geeignet.
- Besteht ausschließlich aus Rohstoffen, die gem. EU Öko-Verordnung idgF für die Verwendung in der ökologischen/biologischen Produktion geeignet sind.

## Wie kompostiere ich richtig?

- 1 Ideal ist ein windgeschützter und schattiger Platz an einer Wand oder einem Zaun.
- 2 Damit der Stoffabbau und -umbau sowie der Humusaufbau durch die Mikroorganismen optimal verlaufen kann, ist es empfehlenswert, die Küchenreste und das Schnittgut vor der Zugabe zu zerkleinern.
- 3 Die unterste und erste Schicht sollte jedoch aus größerem Material (Zweige, Äste, Strauchschnitt) bestehen. So entsteht eine Drainageschicht zum Untergrund und Feuchtigkeit kann nach unten entweichen.
- 4 Kompostmaterial vor der Zugabe durchmischen oder abwechselnd grobes und feines Material einfüllen. Das sorgt für eine lockere Schichtenbildung, die gut durchlüftet und bewässert werden kann.
- 5 Feuchtes Kompostgut wie z.B. Melonenschalen und Tomaten stets mit saugfähigem Material (Papier, Stroh, Sägemehl) mischen, damit überschüssige Feuchtigkeit direkt gebunden wird. Dies reduziert die Entwicklung von Fäulnisprozessen.
- 6 Neues Kompostmaterial möglichst immer mit der obersten Schicht des Komposts vermischen.

## Wann ist die beste Anwendungszeit?

Die Anwendung ist jederzeit von Frühjahr bis Herbst, außerhalb von Frost- und Hitzeperioden, möglich.

Jan. | Feb. | Mär. | Apr. | Mai. | Jun. | Jul. | Aug. | Sep. | Okt. | Nov. | Dez.

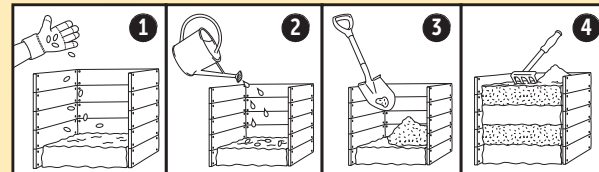
## Wie anwenden?

Um hochwertigen Kompost zu erhalten, Gemüse-, Obst- und Mähabfälle mit trockenen Materialien wie Ästen, Holz, Pappe usw. mischen. Außerdem ist es wichtig, den Komposthaufen regelmäßig zu belüften, indem zum Beispiel der Haufen gemischt oder der Komposter geleert wird, um ihn wieder aufzufüllen. Den Komposthaufen an einem schattigen Ort aufstellen. Dabei darauf achten, den Kompost nicht zu stark zu beladen und ihn vor Wind (Austrocknungsgefahr) und Regen (Auswaschungsgefahr) zu schützen.

Material	Dosierung/100 l
Grasschnitt, Hausmüll und Herbstlaub	50 g
Größen, Holz	200 g

1 m<sup>2</sup> mit 10 cm Höhe entspricht ca. 100 Liter Abfall. Wenn der Abfall zu groß oder schwer zu kompostieren ist, zerkleinern und mit dem Rest des Abfalls mischen. Keine Fleischreste oder Fett auf dem Kompost.

Eine geschlossene Handvoll entspricht ca. 25 g Dünger.



- 1 Den Abfall gleichmäßig in einer Dicke von 10 cm verteilen. Leicht andrücken und eine dünne Schicht Kompostaktivator aufstreuen.
- 2 Den Komposthaufen bewässern, um den Kompostaktivator gleichmäßig zu verteilen und den Kompost zu befeuchten.
- 3 Bei allen Schichten von 10 cm auf die gleiche Weise vorgehen, ohne die Höhe von 1 m bis 1,2 m zu überschreiten. Bei trockenem Wetter gießen.
- 4 Letzte Schicht auflockern. Das neu in den Kompost gegebene Material gründlich mit der obersten (letzten) Schicht des Komposts vermischen. **Anwendungshinweis:** Zum Schutz der Hände vor Schmutz und Geruch empfehlen wir Handschuhe bzw. nach Gebrauch die Hände gründlich zu reinigen. \*Auf trockenem Boden keinen Dünger ausbringen.

## Wie verwende ich den Kompost?

Kompost ist aufgrund seines Nährstoffreichtums eine wichtige Düngergrundlage im Garten. Er verbessert nachhaltig die Bodenstruktur, seine Lebendigkeit und seine Fruchtbarkeit. Je länger Kompost verrottet, desto feinkrümeliger wird er und duftet nach Waldboden.

**Mulchkompost** entsteht nach bereits 6 bis 8 Wochen Reifezeit. Das Material ist noch faserig und locker. Es eignet sich hervorragend für das Mulchen von Gemüsepflanzen, Obstgehölzen und Beerensträuchern sowie im Ziergarten. Eingearbeitet verbessert es die Struktur des Bodens, reichert ihn mit organischer Substanz an und verbessert die Wasserspeicherkapazität.

**Ausgereifter Kompost** ist gut verrottet, vererdet und feinkrümelig. Er eignet sich als Zugabe bei Pflanzungen sowie für die Aussaat und die Jungpflanzenanzucht. Es sollte in den Boden eingearbeitet oder mit Erde gemischt werden.

## Was darf auf den Komposthaufen?

**Küchenabfälle:** Teebeutel, Kaffeesatz, (verwelkte) Blumen, Gemüse- und Obstreste, Eierschalen, Zitrusfrüchte in Bioqualität

**Gartenabfälle:** Grasschnitt, Äste und Strauchschnitt, Stroh und Heu, trockene Blätter, Sägemehl

**Papier:** zusammengeknülltes Zeitungspapier

## Was darf nicht rein?

Fleisch, Fett, gekochtes Essen, Milchprodukte, Tierkot, kranke Pflanzen, Wildkraut (Wurzeln und Samen), Papier von bunt bedruckten Zeitschriften/Magazinen

## Rezeptentwicklung mit Weitblick



Als Traditionsmarke mit Produkten rund um Haus & Garten ist SUBSTRAL® sich seiner Verantwortung bewusst. Die Inhaltsstoffe unserer Produkte werden sorgfältig ausgesucht und, wenn immer es möglich ist, regional beschafft. Unser Ziel ist eine nachhaltige und zukunftsorientierte Weiterentwicklung unserer Produkte: In eigenen Forschungseinrichtungen entwickeln und testen wir unsere Rezepturen und arbeiten an umweltfreundlicheren Lösungen für die Zukunft.

## TIPP:

Für eine optimale Pflege und Nährstoffversorgung deiner Pflanzen verwende unsere SUBSTRAL® Naturen® Universalerde sowie unsere SUBSTRAL® Naturen® Hornspäne.



## Der Umwelt zuliebe – Unser Beitrag für einen grüneren Planeten



Diese Faltschachtel besteht zu **100%** aus Altpapier



Diese Faltschachtel ist zu **100%** recyclebar

Wir verbessern kontinuierlich unsere Packmittel, um deren Auswirkungen auf die Umwelt so gering wie möglich zu halten. Daher verwenden wir zum Großteil Altpapier und Altplastik sowie wiederverwertbare Verpackungen.

Du suchst nach mehr Infos zum Produkt und den Inhaltsstoffen? Dann schau doch auf [www.substral-naturen.de](http://www.substral-naturen.de) bzw. [www.substral-naturen.at](http://www.substral-naturen.at) vorbei oder nutze den QR Code

