



TORFFREI

# UNIVERSALERDE

## Umweltschonend gärtnern mit den torffreien Bio-Erden von SUBSTRAL® Naturen®

Mit der Wahl der richtigen Erde schaffst du die Grundlage für das gute Gedeihen deiner Pflanzen - denn Erde ist nicht gleich Erde. Wir möchten deinen Pflanzen und dir nur das Beste geben. Unsere SUBSTRAL Naturen Universalerde bio & torffrei ist der Allrounder unter den Erden. Sie eignet sich für fast alle Pflanzen drinnen und draußen und bietet dir und deinen Pflanzen den besten Start\*. Und das ganz im Einklang mit der Natur. Lass dich begeistern von der hochwertigen Qualität, die deinen Pflanzen die optimale Grundlage für ein gesundes Wachstum bietet.

### Was macht unsere torffreien SUBSTRAL Naturen Bio-Erden so besonders?



**Bio:**  
100% natürlich und pflanzenschonend



**Torffrei:**  
Nachhaltig und umweltschonend



**Nachwachsende Rohstoffe:**  
Nach sorgfältigen Kriterien ausgewählt



**Unbedenklich**  
für Kinder und Haustiere



**Kurze Transportwege:**  
dank heimischer und regionaler Rohstoffe



**Gute Wasserspeicherung**  
durch optimierte Inhaltsstoffe

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



Dieser Sack besteht zu **80%** aus Altplastik



Dieser Sack ist zu **100%** recycelbar

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

**TIPP zum Upcycling**  
Du kannst den Sack aufschneiden und als Mulchfolie in deinem Garten wiederverwenden.

## Anwendungshinweise und Tipps

### Wodurch zeichnet sich die SUBSTRAL Naturen Universalerde bio & torffrei aus?



Für alle Pflanzen\*



Im Haus, Balkon, Terrasse und Garten



Torffrei



Vorgedüngt mit Bio-Dünger

\*mit Ausnahme von Moorbeetpflanzen und Aussaaten.

### Für wie viele Töpfe/Pflanzgefäße reicht dieser Sack Erde?



Pflanzentopf  
12-15 cm

oder



Pflanzentopf  
16-21 cm

oder



Pflanzkasten  
60 cm

### Was muss ich beim Umgang mit torffreier Erde beachten?

• **Gießen:** Torf speichert Wasser. Daher hat torffreie Erde eine geringere Wasserspeicherfähigkeit als torfhaltige Erde. Gieße die Pflanze etwas häufiger, aber mit geringeren Wassermengen.



• **Düngen:** Unsere Erden sind mit einem Bio-Dünger vorgedüngt. Damit deine Pflanze besonders gut gedeiht empfehlen wir dir nach etwa 3 Monaten mit einem Bio-Dünger nachzudüngen.



### Und noch ein TIPP:

Verwende unser SUBSTRAL Naturen Pflanzgranulat, um dem Austrocknen deiner Topf- und Kübelpflanzen vorzubeugen. Die feinen Poren nehmen Wasser und Nährstoffe auf und geben sie nach Bedarf an die Pflanze ab. Beim Umtopfen in die Erde einmischen oder die Erde mit einer dünnen Schicht abdecken.



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



## Rezepturenentwicklung mit Weitblick



Als Traditionsmarke mit Produkten rund um Haus & Garten ist SUBSTRAL sich seiner Verantwortung bewusst. Die Inhaltsstoffe unserer Erden 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.

### Woraus besteht die SUBSTRAL Naturen Universalerde bio & torffrei?



**HOLZFASER:** Holzfaser ist die ideale Alternative zu Torf, da die Fasern ein optimales Gleichgewicht zwischen Luft und Wasser gewährleisten und damit eine gute Bewurzelung fördern.

**KOMPOST:** Grünschnittkompost mit seiner gröberen Struktur sorgt für eine gute Belüftung der Erde.

**RINDENHUMUS:** Rindenhumus ist zerkleinerte und kompostierte Rinde, die die Qualität des Bodens verbessert.

**KOKOSFASER:** Auch die Kokosfaser stellt eine hochwertige Alternative zu Torf dar. Sie kann Wasser sehr schnell aufnehmen und verfügt über ein hohes Wasserspeichervermögen.

### Mit SUBSTRAL Naturen Bio-Dünger

Unsere Erden enthalten einen natürlichen Dünger, der vom ersten Tag an bis zu 3 Monate lang deine Pflanzen optimal mit Nährstoffen versorgt. Er enthält einen Extrakt aus der Yucca-Palme, der die Wasserspeicherfähigkeit der Erde verbessert damit deine Pflanzen nicht so schnell austrocknen. Für ein gesundes und üppiges Pflanzenwachstum.

### Kokosfaser als Upcycling-Rohstoff



Die Kokosfaser der Kokospalme ist ein nachwachsender Rohstoff. Sie ist ein Nebenprodukt der verarbeitenden Industrie und wird in diesem Produkt verantwortungsvoll eingesetzt.

### Geeignet für den Öko-Landbau

Die Ausgangsstoffe sind gemäß EU Öko-Verordnung idgF für die ökologische/biologische Produktion geeignet. Sie wurden konventionell erzeugt.

### Warendeklaration - Deutschland:

**Substral Naturen Universalerde KULTURSUBSTRAT hergestellt unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen, Düngemitteln**

**Organische Substanz:** bewertet als Glühverlust: 33,5 % (i.d. FM)

pH-Wert (CaCl<sub>2</sub>): 7,0

Salzgehalt (KCl) in g/l: 1,4

**Ausgangsstoffe:** pflanzliche Stoffe aus der Forstwirtschaft (Holzfaser, Rindenhumus), dem Garten- und Landschaftsbau (Grüngutkompost) und aus der Lebensmittelherstellung (Kokosmark), organische NPK und N-Dünger

**Nebenbestandteile:**

225 mg/l N Stickstoff (CaCl<sub>2</sub>)

200 mg/l P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Phosphat (CaL)

1000 mg/l K<sub>2</sub>O Kaliumoxid (CaL)

110 mg/l Mg Magnesium (CaCl<sub>2</sub>)

**Nebenbestandteil - Anwendungshilfsmittel:** Yucca-Pulver – Mittel zur Verbesserung der Wasserhalteigenschaften

**Ergänzende Angaben – Lagerhinweise:** Kühl und trocken, vorzugsweise unter Dach und vor Sonne geschützt.

**Hinweis zur sachgerechten Anwendung:** Gebrauchsfertiges Kultursubstrat für die Anwendung im Haus- und Kleingartenbereich zur Kultivierung von Zierpflanzen in Beeten und Rabatten, in Töpfen und Gefäßen. Auch zur Kultur von Gemüsepflanzen in Töpfen u.a. Gefäßen, zur Bodenverbesserung im Gemüsebeet u.ä. Durch Lagerungseinflüsse (Temperatur, Feuchtigkeit) können die Substrateigenschaften hinsichtlich Bodenreaktion (pH-Wert) und Stickstoffverfügbarkeit beeinflusst werden. Die deklarierten Nährstoffgehalte beziehen sich auf den Zeitpunkt des Inverkehrbringens durch den Hersteller und können natürlichen Schwankungen unterliegen. Bei Lagerung vor der Anwendung ggf. Nährstoffgehalte überprüfen. Zur Verwendung außerhalb des Erwerbsgartenbaus vorgesehen. Bei einer Aufbringung auf landwirtschaftlich genutzte Flächen sind Anwendungs- und Mengenbeschränkungen aus abfallrechtlichen Vorschriften (AbfKlärV, BioAbfV) zu beachten.

**Verantwortlicher Inverkehrbringer:**

Evergreen Garden Care Deutschland GmbH

Wilhelm-Theodor-Römhild-Straße 11-13, D-55130 Mainz

Tel: Tel.: 01805 780300 (DE: 0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz, max. 0,42 €/Min. aus dem Mobilfunk)

**Inhalt: 40 Liter** gemäß EN 12580 zum Zeitpunkt der Abfüllung.

Österreich:

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

**Inverkehrbringer: Evergreen Garden Care Österreich GmbH**  
Franz-Brötzner-Straße 11-13, A-5071 Wals-Siezenheim



Inhalt

BG8178

2081/18320

# 40L

Füllhöhe technisch bedingt. Leere Packung der Wertstoffsammlung zuführen.



4 062700 818329