



Ziegler

NEUHEITEN & SORTIMENT 2025



Ansprechpartner Verkaufsgebiete



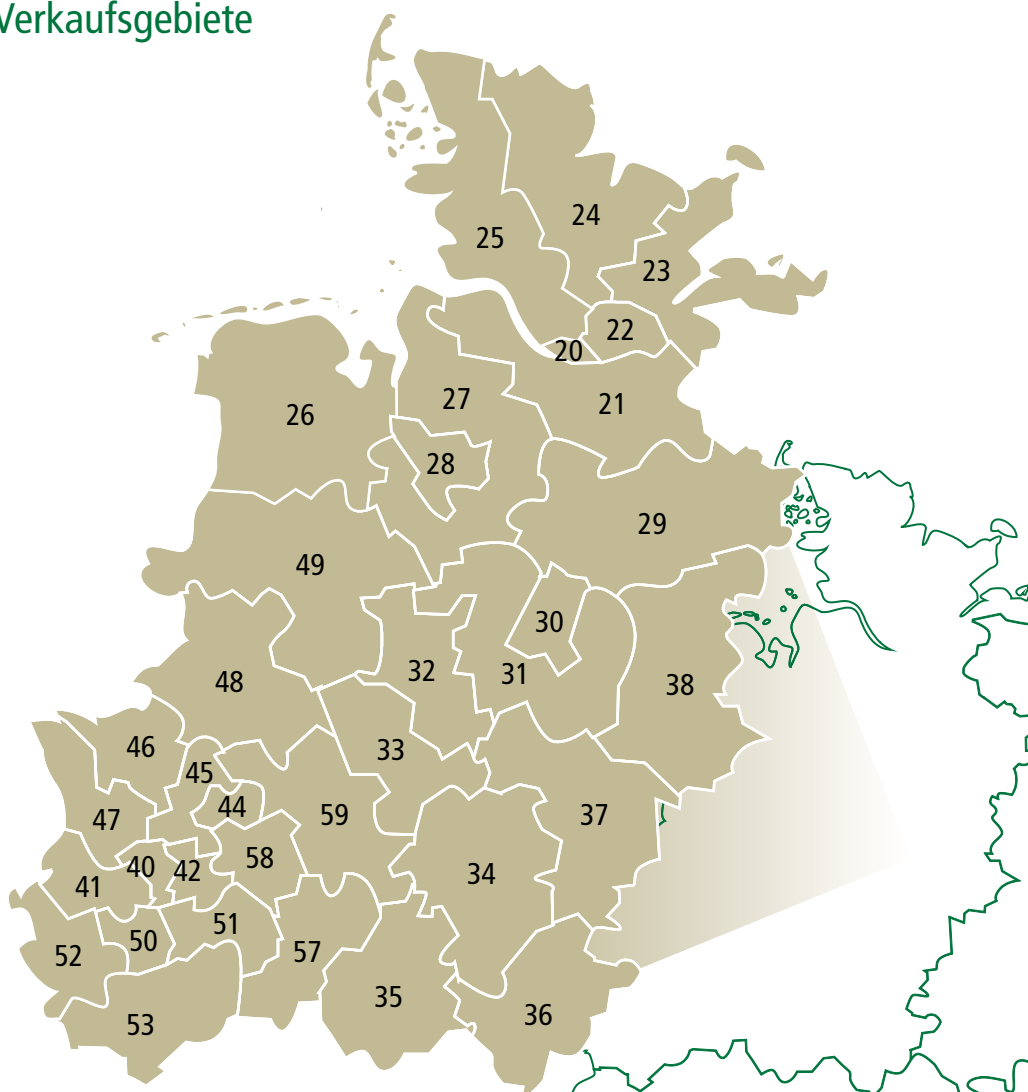
Judith Stüve

Vertrieb/Außendienst

Telefon:
+49 9636 9202-0

Mobil:
+49 170 160 72 87

E-Mail:
j.stueve@ziegler-erden.de



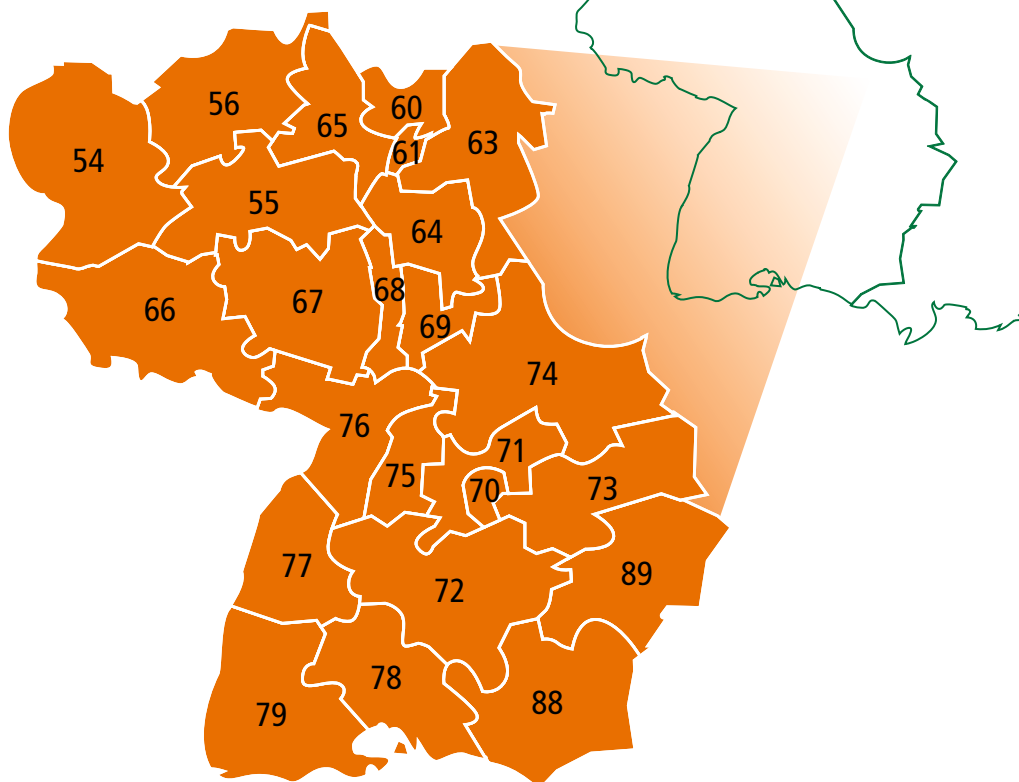
Bernd Attner

Vertrieb/Außendienst

Telefon:
+49 9636 9202-0

Mobil:
+49 151 54454182

E-Mail:
b.attner@ziegler-erden.de



IHR KONTAKT ZU UNS



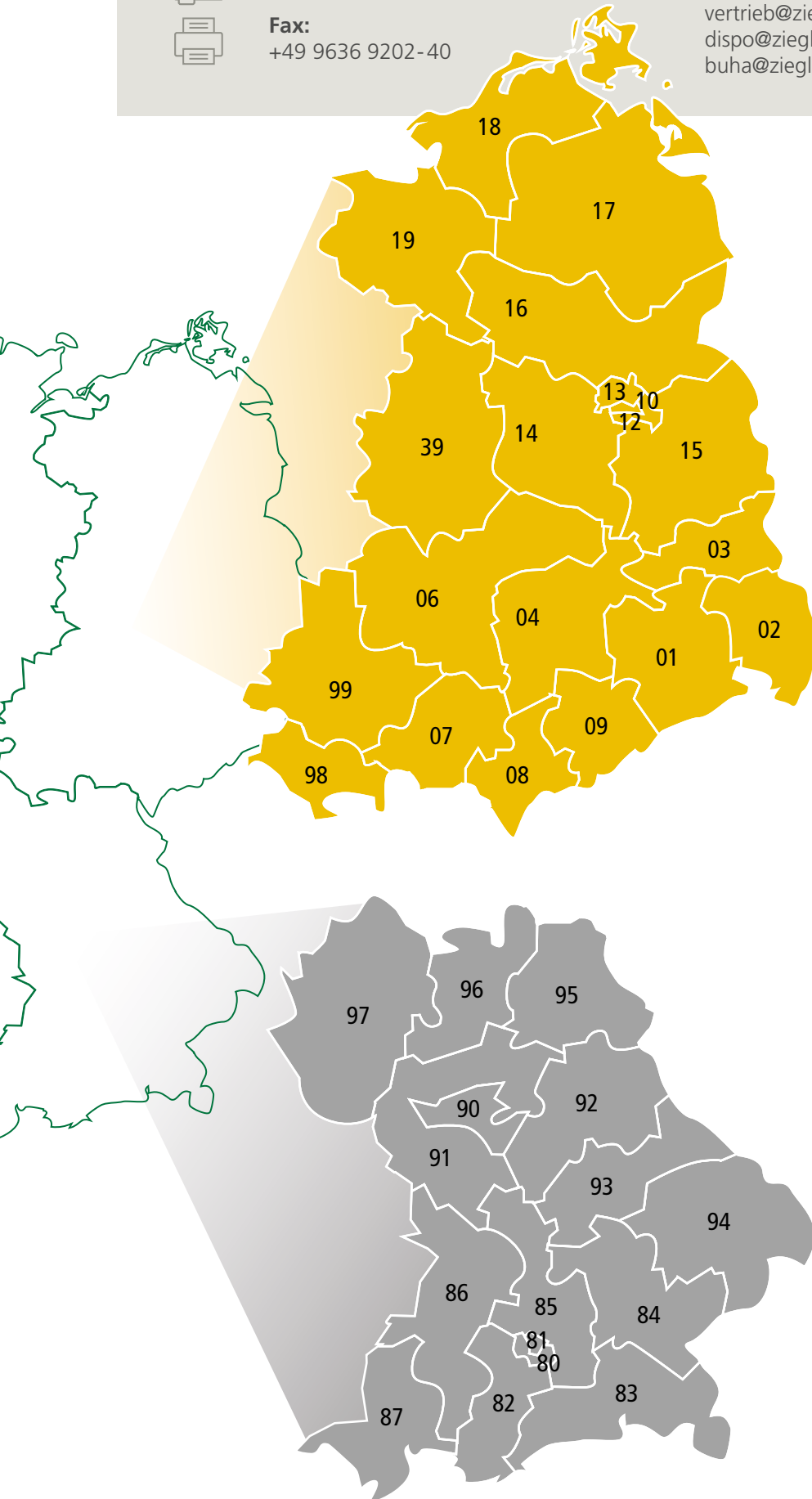
Telefon:
+49 9636 9202-0



Fax:
+49 9636 9202-40



E-Mail:
order@ziegler-erden.de
vertrieb@ziegler-erden.de
dispo@ziegler-erden.de
buha@ziegler-erden.de



Frank Karsuntke

Vertrieb/Außendienst

Telefon:
+49 9636 9202-0

Mobil:
+49 151 54454154

E-Mail:
f.karsuntke@ziegler-erden.de



Wolfgang Hösl

Vertrieb/Außendienst

Telefon:
+49 9636 9202-0

Mobil:
+49 151 54454179

E-Mail:
w.hoesl@ziegler-erden.de



HIER FINDEN SIE UNSERE PRODUKTE

Über uns	2 – 19
Verkaufsgebiete	2
Das Unternehmen	6
TIMPOR	15

Neuheiten -NEU-	20 – 23
------------------------	----------------

Pro Natur – torffreie Produkte	24 – 37
Blumenerde	25
Pflanzerde	25
Gärtnerkompost	25
Bio Gemüse- und Gewächshauserde	26
Bio Aussaaterde	26
Premium Universalerde mit Terra Preta	27
Geranienerde	27
Rosenerde	27
Das Original Hochbeet-Befüllsystem	28
Hochbeet-Grundfüllung	30
Hochbeet-Kompost	30
Hochbeet-Erde	30
Hochbeet-Fasermulch	30
Erdbeer- und Gemüsewolle	33
Schutz- und Pflegemulch	34
Spielplatz- und Wegebelag	37

Plantop Bio – torffreie Erden	38 – 39
Kräuter- und Aussaaterde	39
Tomaten- und Gemüseerde	39
Universal-Erde	39

Plantop torffrei – torffreie Erden	40 – 43
Zitruserde	41
Kakteenerde	41
Aussaaterde	41
Blumenerde	41
Geranienerde	42
Kübelpflanzenerde	42
Grünpflanzen- und Palmenerde	42
Rasensubstrat	42
Rosenerde	43
Graberde	43
Azaleen- und Rhododendronerde	43
Pflanzerde	43

Plantop – torf reduzierte Produkte	44 – 57	Beerendünger	65
Zitruserde	45	Moorbeetdünger	65
Teicherde	45	Nadelbaumdünger	66
Kakteenerde	45	Gemüsedünger	66
Orchideenerde	45	Gartendünger	66
Aussaaterde	46	Rasen-Langzeitdünger	66
Blumenerde	46	Rasendünger im Eimer	67
Die leichte Blumenerde	46	Rasendünger Granulat	67
Geranien- und Balkonblumenerde	46	Moosvernichter mit Rasendünger	67
Kübelpflanzenerde	47	Unkrautvernichter mit Rasendünger	67
Grünpflanzen- und Palmenerde	47	Herbstrasendünger	68
Rasenerde	47	Rasen- und Gartenkalk	68
Rasensand	47	Blaudünger	68
Rosenerde	48	Volldünger Blau	68
Graberde	48	Bittersalz	69
Azaleen- und Rhododendronerde	48	Hornspäne	69
Pflanzerde	48	Hornmehl	69
Lava-Dekor Mulch- und Wasserspeicher-Granulat	49	Schnellkomposter	69
Bims-Dekor Mulch-Granulat	49	Bodenaktivator	70
Torf-Compakt	49	Rinderdung	70
Gärtner torf	49	Blumendünger flüssig	71
Rindenmulch	50	Blühpflanzendünger flüssig	71
Ziermulch	51	Grünpflanzendünger flüssig	71
Rosenmulch	51	Geraniendünger flüssig	71
Rindenumus	51	Blumendünger mit Guano flüssig	72
Farbiger Dekormulch – ziegelrot	51	Kübelpflanzendünger flüssig	72
Farbiger Dekormulch – goldgelb	52	Rosendünger flüssig	72
Farbiger Dekormulch – nussbraun	52	Mediterrandünger flüssig	72
Farbiger Dekormulch – orange	52	Bonsaidünger flüssig	73
Farbiger Dekormulch – steingrau	52	Orchideendünger flüssig	73
Natürlicher Dekormulch – natur	53	Kakteendünger flüssig	73
Dekor Pinienrinde – Körnung 2 – 8 mm	55	Düngestäbchen „Universal“	73
Dekor Pinienrinde – Körnung 7 – 15 mm	55	Orchideen-Vitalkur	74
Dekor Pinienrinde – Körnung 15 – 25 mm	55	Blütenzauber	74
Dekor Pinienrinde – Körnung 25 – 45 mm	55	Blühdepot	74
.....			
Plantop Blähton	56 – 57	Thermospan – Premium-Holzbrennstoffe	76 – 81
.....			
Plantop – Profisubstrate	58 – 59	Holzpellets Premium	77
Profi-Aktiv Typ 1	59	Holzbriketts Premium	77
Profi-Aktiv Typ 2	59	Kaminholz auf Palette	78
Profi-Aktiv Baumschulsubstrat BS	59	Hartholzbriketts	78
.....			
Pro Natur – Dünger	60 – 61	Holzbriketts	78
Bio Obst- und Gemüsedünger	61	Anfeuerholz im handlichen Pack	79
Bio Beerendünger	61	Anfeuerholz im handlichen Karton	79
Bio Schnellkomposter	61	Kaminholz im handlichen Pack	79
Hochbeet-Dünger	61	Kaminholz im handlichen Karton	79
.....			
Plantop Bio – Dünger	62– 63	Premium Anzünder	81
Universal Dünger	63	
Gartendünger	63	Sonstiges	82 – 85
Düngestäbchen	63	DoloBeach Strand- und Spielsand	82
.....			
Plantop – Dünger	64 – 75	Polarfuxx Winterstreu	85
Blumendünger	65	Streusalz	85
Rosendünger	65	
.....			
		Nützlich	86 – 87
		Erdenbedarf für Balkonkästen und Töpfe	86
		Was bedeutet eigentlich...	87

DAS UNTERNEHMEN ZIEGLER

Die Gregor Ziegler GmbH steht für Bodenständigkeit, Qualität und Nachhaltigkeit. Auf Basis nachwachsender Rohstoffe entwickelte unser inhabergeführter Familienbetrieb ein Produktportfolio, das heute über 200 verschiedene Rezepturen für Erden und Substrate, Rindenprodukte und Dünger umfasst. Hochwertige Brennstoffe und Winterprodukte runden das Portfolio ab. Hohe Produktqualität und ökologische Verantwortung, sowie ein ausgeprägter Kundenservice zählen sich in einem gewachsenen Kundenvertrauen aus.

An unserem Hauptstandort in Stein verfügen wir über 30 ha voll erschlossenes Betriebsgelände. Somit steht ausreichend Lagerfläche für die jährliche Rohstoff-Bedarfsmenge von ca. 3.000.000 cbm zur Verfügung.

Für die schnelle Belieferung unserer Kunden stehen über 60.000 Stellplätze für Fertigware zur Verfügung. Mit neun voll automatisierten Abfüllanlagen werden derzeit pro Jahr ca. 600.000 Euro-Paletten Ziegler-Qualitätsprodukte in unterschiedlichen Marken und unter ständiger interner sowie externer Qualitätskontrolle produziert und versandt. In Lagerhallen finden bis zu 15.000 Tonnen Brennstoffe Platz. Damit können wir jederzeit eine sichere Belieferung unserer Kunden gewährleisten.

Unser Unternehmen produziert mit rund 250 Mitarbeitern an den Standorten in Stein und Wiesmoor, darüber hinaus auch im badischen Rheinmünster sowie in Werken in Tschechien und Lettland.

Nachhaltige Philosophie

Im Mittelpunkt unserer Unternehmensphilosophie steht der Gedanke der Nachhaltigkeit. Bei der Herstellung unseres Produktportfolios erfüllen wir nicht nur höchste Qualitätsstandards, sondern verwenden – z. B. mit der innovativen TIMPOR® Holzfaser Hydro und gütegesichertem Rindenhumus – auch eigene nachwachsende Rohstoffe.



Verwaltungsgebäude



Produktionsstandort Plöbberg

Überzeugende Qualität

Die Qualität unserer Produkte wird laufend im haus-eigenen Labor geprüft. Produziert wird unter ständiger interner sowie externer Qualitätskontrolle, zum Teil RAL-gütesichert und nach den Kriterien der Gütegemeinschaft Substrate für Pflanzenbau e. V.. Viele der innovativen Rezepturen entstehen durch unsere langjährige Erfahrung im Markt und in enger Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen Einrichtungen.

Moderne Produktion

Nachdem alle Rohstoffe angeliefert sind, werden sie in unseren Produktionsanlagen nach den bewährten Rezepturen gemischt und verpackt. Innovative Technik garantiert dabei eine gleichbleibende, hohe Qualität der Produkte und unseren Kunden eine schnelle, termin-gerechte Verfügbarkeit.



Produktion





Ausgezeichnetes Energiemanagement

Mit unserem beschriebenen Energiekonzept produzieren wir jährlich Strom, mit dem sich rund 20.000 Single-Haushalte versorgen ließen.

Stetige Verbesserung der Energieeffizienz ist der Grund, warum das Energiemanagementsystem unseres Unternehmens seit Dezember 2012 nach DIN EN ISO 50001:2015 offiziell TÜV Nord zertifiziert ist.

Grüne Energie

Die Verwendung fossiler Brennstoffe wird weiterhin durch eine Photovoltaik-Anlage reduziert: Die Dachflächen unserer Produktions- und Lagerhallen sind mit PV-Modulen belegt, welche rund 2.000 KW pro Jahr erzeugen.

So bleibt die Energiebilanz ausgeglichen und eine konstante Stromversorgung für die Produktionsstätte gewährleistet.



LEISTUNGSSTARKE LOGISTIK

Damit termingerecht und flexibel innerhalb Deutschlands und Europas die Produktionswaren beim Kunden zugestellt werden können, legen wir Wert auf unsere große LKW-Flotte mit 75 LKWs. Von Vorteil ist, dass unsere Produkte bei der Lieferung beliebig kombinierbar und die Lkws bei Bedarf mit einem Stapler ausgestattet sind.

Flexibler Fuhrpark

Um verschiedenen Kundenanforderungen gerecht zu werden, ist unser Fuhrpark mit unterschiedlichen Fahrzeugen ausgestattet.

Schüttgut und Palettenware wird hauptsächlich mit unseren Schubböden- und Planenzügen ausgeliefert. Die Schubbodentechnik macht das Be- und Entladen

besonders bequem. Darüber hinaus kann bei Bedarf ein mobiler Gabelstapler die Entladung erleichtern.

Für die Lieferung von Kurz- und Langholz stehen spezielle Holztransporter zur Verfügung.

Termingerechte Lieferung

Durch unsere langjährige Erfahrung können wir unsere Logistik vorausschauend planen und eine termingerechte Lieferung garantieren.

Zu Hochzeiten, z. B. zur Gartensaison im Frühjahr, werden täglich vor Ort ca. 200 LKWs verladen. Unser Team und unsere Speditionspartner sorgen auch bei hohem Arbeitsaufkommen stets für eine reibungslose Abfertigung.





Palettenverfolgung

Damit diese Flexibilität möglich ist, sind alle Paletten etikettiert und mit einem Barcode versehen. Jede Palette ist so mit vielen Zusatzinformationen im Logistiksystem registriert, was eine effiziente Lagerhaltung ermöglicht. Nachvollziehbarkeit, Übersicht, perfektes Lagermanagement und kundenorientierte Auslieferung – unsere Logistikabteilung bringt die hohen Qualitätsansprüche des Unternehmens direkt auf die Straße und zum Kunden.



Zertifizierung

Die hohe Qualität unserer Produkte bestätigt zum Beispiel die Zertifizierung durch den TÜV Nord nach DIN EN ISO 9001:2015, die jahrzehntelange, strukturierte und hochwertige Arbeitsweise dokumentiert.

Seit Dezember 2012 sind das Energiemanagementsystem bei Ziegler zudem nach DIN EN ISO 50001:2018 und seit 2021 auch das Arbeitsschutzmanagement nach DIN ISO 45001:2018 offiziell vom TÜV Nord zertifiziert.



Zertifikat jetzt
runterladen:

www.ziegler-erden.de



NÄHER DRAN, DANK ZUSÄTZLICHER STANDORTE STANDORT WIESMOOR:

Seit 1. Oktober 2019 sind wir zusätzlich im niedersächsischen Wiesmoor zuhause und an unserem nördlichsten deutschen Standort setzen wir auf regionale Lieferanten, Arbeitskräfte und Wertschöpfung.

Plus an Flexibilität

Im Werk Wiesmoor produzieren wir – zusätzlich zum Stammsitz im bayerischen Plößberg – unsere Produkte für den ‚Grünen Markt‘. Im Kontext der wachsenden logistischen Herausforderungen, die durch ein im Wandel befindliches Verkehrssystem, Fahrermangel und steigende Betriebskosten noch komplexer werden, lag es aus unserer Sicht nahe, auch im Norden eine eigene Produktion aufzubauen.

CO₂-Einsparung durch kurze Transportwege

Vier Abfüllstraßen und eine neue, hochmoderne Mischanlage, sowie eine Rindenaufbereitung sind im Werk in Wiesmoor installiert. Natürlich arbeiten wir auch dort unter den hohen Ziegler-Standards. Mit der Mengenverschiebung in der Produktion und den dadurch sinkenden Transportwegen machen wir einen weiteren Schritt zur Nachhaltigkeit.

Kontinuität trifft Regionalität

Am Nord-Standort verlassen wir uns in gelebter Manier auf Partner in der Region. Wie seit über 30 Jahren in unserem Stammwerk in Plößberg spielen die Themen Kontinuität und Regionalität auch in Wiesmoor eine zentrale Rolle in der Unternehmenspolitik.



Produktionsstandort Wiesmoor

STANDORT RHEINMÜNSTER:

Logistisch attraktiv am Rheinufer gelegen, wird bei uns im Rheinmünster unter Einbeziehung modernster Kraftwerks- und Produktionstechnologie Holz zu einem innovativen Torfersatzstoff aufbereitet.

Produktion und Energie

Gleichzeitig hat sich der Standort zu einem Musterbeispiel für energieeffizientes und damit nachhaltiges Arbeiten und Wirtschaften entwickelt.

Ein äußerst leistungsstark dimensioniertes Biomassekraftwerk liefert umweltverträglich erzeugte Energie. Mit diesem soliden Kraftfundament werden direkt am Standort die kostbaren Torfersatzstoffe produziert. Zu deren Herstellung werden schließlich Dampf und Druck in großem Umfang benötigt. Eine beispielhafte Vernetzung von modernen Einzeltechnologien im Sinne eines bioökonomischen Nachhaltigkeitskonzeptes.



Timpor-Produktionsstandort Rheinmünster

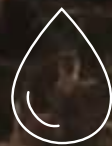
TORFFREI

TIMPOR®

NATÜRLICH MIT HOLZfasERN



BIO, nachhaltig
und regional.



Hohe Wasser-
speicherkapazität.



Geringes
Volumengewicht.

HOLZFASER TIMPOR® – DER ZUVERLÄSSIGE TORFERSATZ IN ERDEN UND SUBSTRATEN

Für den umweltbewussten Pflanzenbau haben wir TIMPOR® entwickelt.
TIMPOR® ist eine speziell aufbereitete Holzfaser, die den Torfeinsatz
in Erden und Substraten reduziert bzw. ersetzt.

NATÜRLICH IN BIO-QUALITÄT!

VERSCHIEDENE QUALITÄTEN FÜR VERSCHIEDENE ANFORDERUNGEN



TIMPOR® Holzfaser

Mit der TIMPOR® Holzfaser ersetzen wir die strukturgebenden Eigenschaften von Torf. Die natürliche Faser aus PEFC zertifiziertem Restholz verleiht dem Substrat in der Mischung hervorragende Drainageeigenschaften: Durch die stabile Struktur wird die Wurzel optimal mit Sauerstoff versorgt. Staunässe und Wurzelfäule sind durch die hervorragenden Eigenschaften der TIMPOR® Holzfaser somit in den verschiedensten Erdenzusammensetzungen nahezu ausgeschlossen.



TIMPOR® HOLZFASER HYDRO

Um neben Struktur auch die Wasserspeicherkapazität des Substrates verbessern zu können und dabei dennoch auf Torf und wenn vom Kunden gewünscht auch auf Kokosmark verzichten zu können, wird zusätzlich die TIMPOR® Holzfaser Hydro angeboten. Mit der ultrafeinen Faser bieten wir eine Variante mit extrem großer Oberfläche. Damit ist die TIMPOR® Holzfaser Hydro ein enorm guter Wasserspeicher, der die anhaltende Versorgung der Pflanze sicherstellt und ein Austrocknen des Substrates verhindert – und das auf einem ebenso hohen Level wie beispielsweise Kokosmark.



Färbung

Jede Qualität und Lieferform der Faser gibt es sowohl mit der huminsäurehaltigen Färbung als auch in der natürlichen holzfarbenen Ausführung. Je nach Kundenwunsch kann die Faser also auch ohne die typisch braune, erdige Farbe geliefert werden.



VERFÜGBARKEIT & NACHHALTIGKEIT

Mit den TIMPOR® Produkten erfüllen wir somit alle Anforderungen aus dem Markt. Zertifiziert nach BIO-Grünstempel und PEFC ist das nachhaltige Produkt durch das geringe Volumengewicht und die dadurch niedrigen Transportkosten auch wirtschaftlich eine sehr gute Wahl. Das Produkt ist ein Musterbeispiel für Bioökonomie im Gartenbau.

Wenn Torf in Erden und Substraten ersetzt werden soll, muss auf nachhaltige und regionale Alternativen gesetzt werden. Die TIMPOR® Holzfaser und die TIMPOR® Holzfaser Hydro stellen wir in eigener Produktion zwei Rohstoffvarianten her, die die wichtigsten Punkte erfüllen:

- ✓ **Nachhaltige Ausgangsstoffe**
aus PEFC zertifiziertem Resthölzern
- ✓ **Garantierte Verfügbarkeit**
Dank regionaler Produktion an zwei redundanten Standorten im Inland
- ✓ **Regionale Wertschöpfung**
in der Beschaffung der Ausgangsstoffe
- ✓ **Vermeidung von Transportwegen**
und Ausfallrisiken durch Probleme in der internationalen Logistik
- ✓ **Gleichbleibende Qualität**
überwacht durch das RAL-Gütesiegel und einem Produktionsprozess nach industriellem Standard

HEIZEN MIT DER KRAFT DER NATUR

Umweltfreundliche und saubere Brennstoffe



Premium-Holzriketts

Holz ist bekanntermaßen ein natürlich nachwachsender Brennstoff und deshalb unter Umweltaspekten eine zukunftsfähige Lösung für eine sichere und nachhaltige Wärmeversorgung.

In unserem Werk produzieren wir pro Jahr etwa 25.000 Tonnen Premium-Holzriketts. Dank der unmittelbaren Nähe zur heimischen Holzindustrie steht ein umfangreiches und gesichertes Rohstoffvorkommen ohne weite Transportwege zur Verfügung.

Wir stellen unsere Holzriketts aus sauberen Sägenebenprodukten her – ohne Verwendung von Bindemitteln und Zusatzstoffen. Geringer Platzbedarf bei der Lagerung, höherer Heizwert und niedrigere Restfeuchte sind die

Vorteile gegenüber Scheitholz. Die Holzriketts empfehlen sich für Kamin- und Kachelöfen ebenso wie für Küchenherde oder die Zentralheizung.

Die Produkte erfüllen die Anforderungen höchster Qualitätsstandards. Die PEFC-Zertifizierung der Produktkette (Chain of Custody) sorgt zusätzlich für Kundenvertrauen, da alle Quellen der verwendeten Rohstoffe und der Materialfluss vom Einkauf der Rohprodukte bis zum Versand der Endprodukte lückenlos dokumentiert und kontrolliert werden.



WÄRME, DIE NACHWÄCHST

Pellets – kleine, reine Energieriesen



Premium-Holzpellets

Neben Holzbriketts produziert Ziegler jedes Jahr ca. 120.000 Tonnen Holzpellets. Pellets sind genormte, zylindrische Presslinge aus getrocknetem, naturbelasenerem Restholz wie z. B. Säge- und Hobelspäne, das bei der Holzverarbeitung anfällt. Sie werden unter hohem Druck gepresst und besitzen einen extrem niedrigen Wassergehalt (Restfeuchte unter 10 %) und eine hohe Energiedichte.

Im Gegensatz zu fossilen Energieträgern ist die Verbrennung von Holzpellets weitgehend CO₂-neutral. Bei der Verbrennung der Pellets wird die Menge an Kohlenstoffdioxid freigesetzt, die ein Baum im Wachstum aufgenommen hat. Somit bleibt das Gleichgewicht des CO₂-Kreislaufs erhalten.

Ziegler-Rohstoffe und der dazugehörige Herstellungsprozess erfüllen strenge Nachhaltigkeitskriterien.

Ziegler verwendet ausschließlich Hölzer aus nachhaltiger Forstwirtschaft und chemisch unbehandelte Holzverarbeitungsreststoffe. Durch Trocknung wird der Heizwert der Brennstoffe erheblich gesteigert und die Staubbelastung beim Verbrennen reduziert. Die Wärme zur Trocknung stellt das Unternehmen durch erneuerbare Energien oder aus industrieller Abwärme bereit. Die bei der Herstellung entstehenden Feinstaubemissionen liegen unterhalb der strengen Grenzwerte.

Außerdem sind Ziegler-Holzpellets nach ENplus zertifiziert. Dieses Qualitätssiegel kontrolliert die gesamte Bereitstellungskette von der Herstellung bis zur Anlieferung beim Endkunden und bietet damit eine hohe Qualitätssicherheit und umfassende Transparenz.



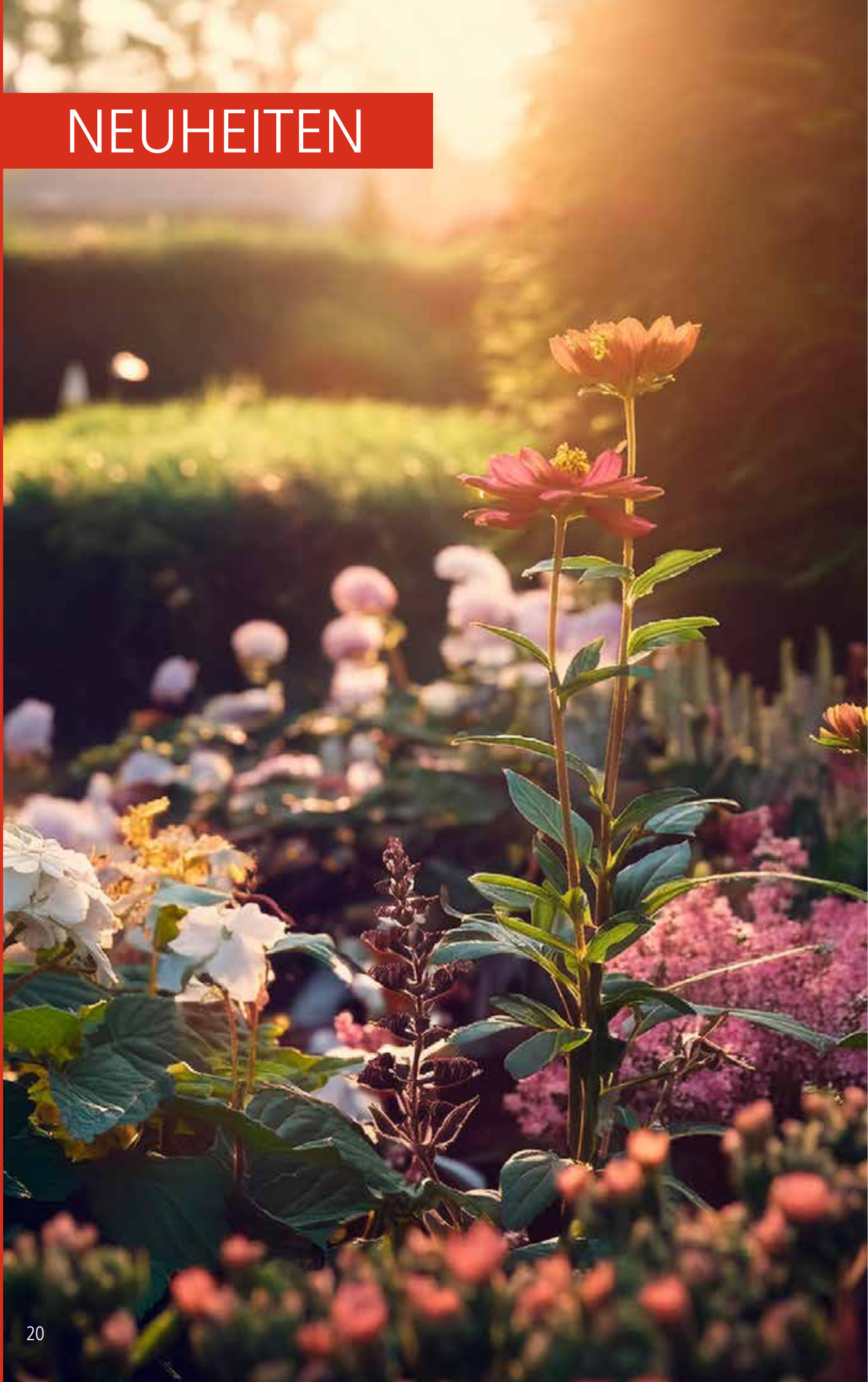
Hinweise und weitere Informationen:

* certificates.austrian-standards.at/search

** www.enplus-pellets.de/de/home



NEUHEITEN



Zitruserde

Kultursubstrat · torffrei

- Gebrauchsfertig, auf den Nährstoffbedarf mediterraner Pflanzen abgestimmt.
- Die Kombination aus Perlit, Tonmineralien und Holzfaser Hydro sorgt für einen ergiebigen Vorrat an Nährstoffen.
- Kokosmark sorgt für eine ideale Struktur
- Hydrooptimierte Wasserführung im Wurzelbereich für gute Pflanzenentwicklung.
- Integrierte Vordüngung des Produkts mit einem bewährten Mix aus Haupt- und Spurennährstoffen für die Erstversorgung über ca. 8 Wochen.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger.



NEU

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
733	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 860808	4 027892 860815

Kakteenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Hochwertige Rohstoffe und der Zusatz von Quarzsand sorgen für eine besonders lockere Struktur im Produkt.
- Die hohe Stabilität der Spezialerde verhindert das Verklumpen und gewährleistet die optimale Luft- und Wasserführung für eine gesunde Pflanzenentwicklung.
- Auftretender Staunässe und Wurzelfäule wird dadurch zuverlässig vorgebeugt.
- Speziell abgestimmte Profi-Dünger mit allen wichtigen Haupt- und Spurennährstoffen versorgen die Pflanzen für ca. 8 Wochen ohne zusätzliche Nachdüngung.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger.



NEU

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
736	5 l	Umpack	5 x 5 l	4 027892 860884	4 027892 860907

Aussaaterde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Aussaaterde ist eine gebrauchsfertige Spezialerde und schafft beste Voraussetzungen für ein rasches Keimen sowie für eine kräftige Entwicklung von Jungpflanzen.
- Speicheraktiver Ton nimmt Wasser und Nährstoffe auf, gibt sie bedarfsgerecht an die Wurzeln ab und versorgt die Pflanzen mit wichtigen Spurenelementen.
- Perlite in der Erde verringert die Verschlämungsgefahr und lockert die Erde.
- Ideal geeignet zum Aussäen, Stecken und Pikieren in Saatkisten, Schalen und Töpfen.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger
- Ausreichende Wasserspeicherung durch Kokosmark und TIMPOR® Holzfaser Hydro.



NEU

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
731	18 l	Euro-Palette	108 x 18 l	4 027892 860761	4 027892 860778

Blumenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die spezielle Nährstoff-Formel führt bei allen Zimmer- und Balkonpflanzen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger.
- Plantop® torffrei Blumenerde ist für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen, basierend auf einer neuen, speziellen Formel, versorgt.
- Ausreichende Wasserspeicherung durch Kokosmark und TIMPOR® Holzfaser Hydro.



NEU

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
735	10 l	1/2 Display	60 x 10 l	4 027892 860846	4 027892 860853
734	18 l	Euro-Palette	120 x 18 l	4 027892 860822	4 027892 860839
728	40 l	Euro-Palette	51 x 40 l	4 027892 860709	4 027892 860716



Geranienerde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Geranien- und Balkonblumenerde ist eine gebrauchsfertige, hochwertige Spezialerde.
- Die spezielle, vorzügliche Nährstoffversorgung mit Depot-Dünger führt Geranien- und Balkonblumen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Die hohe Humussubstanz aus Holzfaser und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und verbessern so den gesunden Pflanzenwuchs.
- Kokosmark sorgt für eine ideale Struktur
- Hochwertiger Ton sorgt für einen, für die Pflanzen, günstigen Wasserhaushalt.
- Gütegesicherter Rindenhumus garantiert den Wurzeln permanent ausreichendes Luftvolumen.
- Spezieller Spurennährstoff Dünger

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
727	40 l	Euro-Palette	51 x 40 l	4 027892 860686	4 027892 860693



Kübelpflanzenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die Nährstoffversorgung berücksichtigt die speziellen Ansprüche von langlebigen Kübelpflanzen.
- Die natürliche, mineralische Komponente Lava sorgt für eine grobe und zugleich stabile Struktur und ist Voraussetzung für einen ansprechenden, ausgeglichenen Luft- und Wasserhaushalt.
- Kokosmark und Rindenhumus bilden eine ideale Struktur
- Hochwertiger Depot-Dünger sorgt für eine gute Startdüngung und eine langanhaltende Nährstoffversorgung von 8-10 Wochen.
- Spezieller Spurennährstoff Dünger

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
725	40 l	Euro-Palette	45 x 40 l	4 027892 860648	4 027892 860655



Grünpflanzen- und Palmenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die spezielle, vorzügliche Nährstoff-Formel führt bei allen Grünpflanzen zu einem üppigen Wachstum und einer intensiven Blattfarbe.
- Durch die hohe Humussubstanz aus Holzfaser und Rindenhumus wird die Wurzelbildung gekräftigt und der gesunde Pflanzenwuchs verbessert.
- Kokosmark sorgt für eine ideale Struktur
- Plantop® torffrei Grünpflanzenerde ist dank der neuen, speziellen Formel für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen in hochwertiger Form versorgt.
- Ideale Rezeptur für Palmen-Gewächse, auch in Kübeln.
- Spezieller Spurennährstoff Dünger

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
732	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 860785	4 027892 860792



Rasensubstrat

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Rasenerde ist eine ausgewogene Mischung für das gesamte Spektrum an Anforderungen für den Rasen und die Basis für eine gesunde Rasenentwicklung.
- Die Nährstoffversorgung ist im mittleren Bereich (mittlere Gehaltsklasse für Rasen) angesiedelt und berücksichtigt punktgenau die speziellen Nährstoffanforderungen von Gräsern.
- Das Produkt unterdrückt die Entwicklung des unerwünschten Poa annua, des einjährigen Rispengrases.
- Spezieller Spurennährstoff Dünger

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
724	40 l	Euro-Palette	45 x 40 l	4 027892 860624	4 027892 860631

Rosenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Rosenerde ist eine gebrauchsfertige, bewährte Spezialerde.
- Die Nährstoffversorgung berücksichtigt die speziellen Anforderungen von Rosen.
- Kokosmark und Rindenhumus bilden eine ideale Struktur
- Hochwertiger, speicheraktiver Ton nimmt Wasser und Nährstoffe auf und gibt diese dosiert und bedarfsgerecht an die Blumen ab.
- Spezieller Spurennährstoff Dünger



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
723	40 l	Euro-Palette	51 x 40 l	4 027892 860600	4 027892 860617

Graberde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Graberde ist eine dunkle Spezialerde, bewährt zum Bepflanzen und Abdecken von Grabstätten.
- Plantop® torffrei Graberde verleiht Gräbern ein gepflegtes Aussehen und ist ohne Farb- bzw. Rußzusätze hergestellt.
- Spezieller Spurennährstoff Dünger



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
730	18 l	Euro-Palette	102 x 18 l	4 027892 860747	4 027892 860754
729	40 l	Euro-Palette	45 x 40 l	4 027892 860723	4 027892 860730

Azaleen- und Rhododendronerde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Azaleen- und Rhododendronerde ist ideal zum Pflanzen sowie zur laufenden Pflege von Moorbeetpflanzen.
- Die spezielle, hochwertige Nährstoffversorgung sowie der niedrige pH-Wert sind abgestimmt auf die Ansprüche kalkempfindlicher Kulturen.
- Kokosmark und Rindenhumus bilden eine ideale Struktur
- Die hohe Humussubstanz aus Holzfasern und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und fördern den gesunden Pflanzenwuchs sowie die biologische Aktivität des Bodens.
- Auch für Callunen geeignet.
- Extrem viele Spurennährstoff Dünger



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
726	40 l	Euro-Palette	51 x 40 l	4 027892 860662	4 027892 860679

Pflanzerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die spezielle Nährstoff-Formel führt alle Pflanzen im Garten oder Blumenkübeln bzw. Balkonkästen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Die hohe Humussubstanz aus Holzfasern und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und verbessern so den gesunden Pflanzenwuchs.
- Plantop® torffrei Pflanzerde ist für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen nach neuer, spezieller Formel in hochwertiger Form versorgt.
- Spezieller Spurennährstoff Dünger
- Kokosmark bildet eine ideale Struktur



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
722	60 l	Euro-Palette	42 x 60 l	4 027892 860587	4 027892 860594



PRO NATUR®

TORFFREIE PRODUKTE



Blumenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die hochwertige, torffreie Pro Natur® Blumenerde ist gebrauchsfertig und universell geeignet für Pflanzungen im Indoor- und Outdoorbereich.
- Der integrierte, natürliche Wasserspeicher auf organischer Basis gewährleistet die optimale Wasserversorgung der Pflanzen.
- Der auserlesene Zusatz an „Mykorrhiza“- Kulturen wirkt als Vitalisator für Pflanzen, gewährleistet eine gesteigerte, frühere Blütenbildung und erbringt verbesserte Ernteerträge.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
292	20 l	Euro-Palette	108 x 20 l	4 027892 199953	4 027892 200031
290	40 l	Euro-Palette	48 x 40 l	4 027892 199984	4 027892 200024

Pflanzerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die exquisite, torffreie Pro Natur® Pflanzerde ist gebrauchsfertig, universell empfohlen für Pflanzungen im gesamten Gartenbereich.
- Die natürliche, vollständig auf Basis nachwachsender Rohstoffe abgestimmte Rezeptur steht für ein harmonisches, gesundes Pflanzenwachstum.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
293	40 l	Euro-Palette	48 x 40 l	4 027892 199946	4 027892 200017

Gärtnerkompost

Bodenhilfsstoff · torffrei

- Pro Natur® Gärtnerkompost mit „Gartenfaser“ ist ein erlesener Grünkompost mit speziell aufbereiteter Holzfaser mit Struktur und Erdeneigenschaft.
- Das universelle Produkt ist für den Einsatz im Nutz- und Ziergarten bewährt.
- Die natürliche, vollständig auf Basis nachwachsender Rohstoffe komponierte Rezeptur gewährleistet ein harmonisches und gesundes Pflanzenwachstum.
- Pro Natur® Gärtnerkompost erspart die Anwendung von Torf im Garten.
- Das Produkt ist zur regelmäßigen, jährlichen Bodenverbesserung empfohlen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
291	40 l	Euro-Palette	48 x 40 l	4 027892 199977	4 027892 199816



BIO Gemüse- und Gewächshauserde

Kultursubstrat · torffrei



- PRO NATUR® BIO Gemüse- und Gewächshauserde „Torffrei“ ist eine hochwertige gebrauchsfertige Erde, einsetzbar für Pflanzungen im Gemüsebeet, im Hochbeet und Gewächshaus.
- Natürlicher Wasserspeicher auf organischer Basis gewährleistet eine optimale Wasserversorgung.

- Die natürliche, vollständig auf Basis nachwachsender Rohstoffe komponierte Rezeptur gewährleistet vermehrte und frühere Blütenbildung und bringt höhere Ernteerträge.
- Gütegesicherter Rindenhumus garantiert den Wurzeln permanent ausreichendes Luftvolumen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
278	70 l	Euro-Palette	33 x 70 l	4 027892 200147	4 027892 200154



BIO Aussaaterde

Kultursubstrat · torffrei



- PRO NATUR® BIO Aussaaterde ist eine gebrauchsfertige und torffreie Spezialerde mit optimalen Voraussetzungen für ein rasches Keimen sowie für eine kräftige Entwicklung der Jungpflanzen.
- Speicheraktiver Naturton nimmt Nährstoffe auf, gibt sie bedarfsgerecht an die Wurzeln ab und versorgt die Pflanzen mit zusätzlichen Spurenelementen.

- Verbesserter Wasserspeicher durch TIMPOR® Holzfaser Hydro. Ideal zum Aussäen, Stecken und Pikieren in Saatkästen, Schalen und Töpfen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
279	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 200161	4 027892 200178



Premium Universalerde mit Terra Preta (Aktivkohle)

Kultursubstrat · torffrei

- Die vielleicht beste torffreie Bio-Rezeptur am Markt bietet alle Nährstoffe für gesundes Pflanzenwachstum.
- Die spezielle Nährstoff-Formel führt bei allen Pflanzen im Garten oder auch in Pflanzkübeln bzw. Balkonkästen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- PRO NATUR® Premium Universalerde ist dank der neuen, speziellen Formel für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen in hochwertiger Form versorgt.



- Verbesserter Wasser- und Nährstoffpuffer durch Aktivkohle.
- Ohne künstliche Zusatzstoffe.
- 100 % nachwachsende Rohstoffe.
- Vegane Komposition natürlicher Bestandteile.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
280	40 l	Euro-Palette	48 x 40 l	4 027892 200062	4 027892 200079
281	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 200086	4 027892 200093

Geranienerde

Kultursubstrat · torffrei

- PRO NATUR® Geranienerde ist eine hochwertige, gebrauchsfertige und torffreie Spezialerde.
- Die spezielle und vorzügliche Nährstoffversorgung mit organischem Langzeitdünger führt bei Geranien zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.



- Hochwertiger Ton sorgt für einen für die Pflanzen günstigen Wasserhaushalt.
- Gütegesicherter Rindenhumus garantiert den Wurzeln permanent ausreichendes Luftvolumen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
283	40 l	Euro-Palette	48 x 40 l	4 027892 200123	4 027892 200130

Rosenerde

Kultursubstrat · torffrei

- PRO NATUR® Rosenerde ist eine torffreie und gebrauchsfertige Spezialerde.
- Die Nährstoffversorgung ist an die speziellen Anforderungen von Rosen angepasst.



- Der hochwertige und speicheraktive Ton nimmt Wasser und Nährstoffe auf und gibt diese dosiert und bedarfsgerecht an die Blumen ab.
- Der Rindenhumus sorgt für Gesundheit der anspruchsvollen Rosenwurzeln.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
282	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 200109	4 027892 200116

DAS ORIGINAL

HOCHBEET-BEFÜLLSYSTEM VON ZIEGLER

Ein nachhaltiges Produkt in Profiqualität



In 5 einfachen Schritten zur kompletten Hochbeetbefüllung

Unter der Erfolgsmarke Pro Natur® bot Ziegler als erstes Unternehmen am Markt ein „Komplett-System“ zum Befüllen von Hochbeeten. Mit Pro Natur® stehen Qualitätsrohstoffe in Profiqualität für überzeugende Ergebnisse zur Verfügung. In fünf einfachen Stufen ist das Hochbeet befüllt:

- (1) Eine Grundfüllung aus naturreinem Nadelholz in speziell grober Struktur sorgt für einen gut durchlüfteten und stabilen Boden.
- (2) Ein hochwertiger Hochbeet-Kompost mit Gartenfaser bewirkt eine gesunde Mittelschicht.
- (3) Mit der Hochbeet-Erde drüber gelingt ein harmonisches Wachstum der Früchte.
- (4) Der Hochbeet-Dünger sorgt für ausreichend Nährstoffe und eine reiche Ernte.
- (5) Der Hochbeet-Fasermulch als oberste Schicht dient zum Speichern der Feuchtigkeit.

**Hier finden Sie eine detaillierte
Anleitung zur Befüllung:**

[www.ziegler-erden.de/service/
hochbeet-rechner/](http://www.ziegler-erden.de/service/hochbeet-rechner/)





5



4



3



2



1





Hochbeet-Grundfüllung

Bodenhilfsstoff

- Die Pro Natur® Hochbeet-Grundfüllung besteht aus naturreinem, zerkleinertem heimischen Nadelholz in speziell für das Hochbeet aufbereiteter Struktur.
- Dank ihrer groben Körnung bietet die Grundfüllung die ideale Basis für jedes Hochbeet, hervorragende Drainagewirkung und Durchlüftung inklusive.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
297	50 l	Euro-Palette	39 x 50 l	4 027892 199939	4 027892 199830



Hochbeet-Kompost

Bodenhilfsstoff · torffrei

- Beim Pro Natur® Hochbeet-Kompost mit Gartenfaser handelt es sich um hochwertigen Grünkompost in grober Struktur für den speziellen Einsatz in Hochbeeten.
- Der Kompost intensiviert die natürliche Bodenaktivität.
- Die vollständig auf Basis nachwachsender Rohstoffe aufgebaute Rezeptur gewährleistet ein harmonisches und gesundes Pflanzenwachstum.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
298	40 l	Euro-Palette	48 x 40 l	4 027892 199915	4 027892 199847



Hochbeet-Erde

Kultursubstrat · torffrei

- Pro Natur® Hochbeet-Erde ist eine hochwertige, gebrauchsfertige Erde, speziell für Hochbeete und Gewächshäuser entwickelt.
- Die natürliche, vollständig auf Basis nachwachsender Rohstoffe aufgebaute Rezeptur gewährleistet ein harmonisches, gesundes Wachstum und erzielt verbesserte Ernteerträge.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
294	40 l	Euro-Palette	48 x 40 l	4 027892 199922	4 027892 200000



Hochbeet-Fasermulch

Bodenhilfsstoff · torffrei

- Pro Natur® Hochbeet-Fasermulch ist hochwertiges Mulchmaterial, speziell aufgebaut und gemischt auf Basis nachwachsender, rein natürlicher Rohstoffe wie TIMPOR® Holzfaser und Rinden-Dauerhumus, beide RAL-gütesichert.
- Das Produkt deckt die spezielle Anwendung als Mulchabdeckung der Erdoberfläche in Hochbeeten ab, funktioniert aber auch bestens in konventionellen Gemüsebeeten.
- Durch die hohe Strukturstabilität der beiden Rohstoffe im Mulch sowie der Vernetzung auf der Oberfläche ist Pro Natur® Hochbeet-Fasermulch in der Anwendung mit einer empfohlenen Schichtstärke von nur ca. 4 cm besonders sparsam.
- Gesunde Pflanzen, eine reiche Blüte und schmackhafte Früchte sind der sichtbare Gartenerfolg.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
289	50 l	Euro-Palette	54 x 50 l	4 027892 199885	4 027892 199908





PRO NATUR® ERDBEER- UND GEMÜSEWOLLE – DER GANZ NATÜRLICHE SCHUTZ

Obst und Gemüse aus dem eigenen Beet – ein Traum. Unschöne Flecken oder Erde auf Erdbeeren und anderen bodennahen Kulturen eher weniger. Eine Unterlage aus Erdbeer- und Gemüsewolle der Pro Natur®-Serie – komplett aus naturbelassener Nadelholzwolle – schützt die Früchte ganz natürlich vor zu viel Bodenkontakt.

Alternative Verwendung: Obstlagerung bis Insektenhotel

Vorteile bietet die Erdbeer- und Gemüsewolle auch als Schutz vor Druckstellen bei der Lagerung von Obst. Insekten freuen sich unterdessen über eine Füllung aus Nadelholzwolle im Insektenhotel.

Holzwolle mit Mehrfachwirkung

Die Holzwolle zwischen Frucht und Boden wirkt gleich mehrfach: Einerseits verhindert sie den Kontakt der Früchte zum Boden, sodass Druckstellen und Verschmutzungen minimiert werden. Andererseits können Früchte nach einem Regenfall schneller abtrocknen, wodurch sich Fäule sowie Pilzkrankheiten und Schneckenbefall deutlich reduzieren. Außerdem macht sich das holzige Produkt als Mulch nützlich, schützt den Boden so vor schnellem Austrocknen oder Verschlämmen und verbessert die Bodengare. Der Pflegeaufwand minimiert sich, gleichzeitig danken es Pflanzen und Früchte mit gesundem Wachstum. Ist die Erdbeer- und Gemüsesaison beendet, wandert die Wolle bedenkenlos auf den Kompost und sorgt so auch in ihrem „nächsten Leben“ noch für guten Boden.



Erdbeer- und Gemüsewolle Bodenhilfsstoff · torffrei

- Pro Natur® Erdbeer- und Gemüsewolle stellt die ideale Unterlage für alle Bodenfrüchte wie beispielsweise Erdbeer-, Gurken- und Zucchini-Kulturen. Sie besteht aus naturreiner Kiefernholzwolle, hergestellt nach deutschem Qualitätsstandard.
- Durch die Unterlage mit Pro Natur® Erdbeer- und Gemüsewolle trocknen die heranreifenden Früchte nach Niederschlägen schneller ab, wodurch vor allem bei

Erdbeerpflanzen die Gefahr von Pilzkrankheiten, Fäule und Schneckenbefall deutlich reduziert wird. Der Boden ist so vor zu schnellem Austrocknen geschützt und gleichzeitig zeigt sich die Bodengare verbessert, welche das Wachstum bei Pflanzen und Früchten begünstigt.

- In den kalten Monaten als Schutzhülle für Rosen besonders geeignet.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
296	850 g	1/2 Display	48 x 850 g	4 027892 199960	4 027892 200048

PRO NATUR® SCHUTZ- UND PFLEGEMULCH – MULCH VON PROFIS FÜR PROFIS

Pro Natur® Schutz- und Pflegemulch ist universell im ganzen Garten einsetzbar. Dabei ist er schonend zu allen Gartenpflanzen. Durch seine hochwertige Zusammensetzung aus natürlich nachwachsenden Rohstoffen ohne chemische Zusätze mit geringem Anteil an Gerbsäuren ist er besonders geeignet als schonendes und schützendes Bodenabdeckmaterial.

- Hochwertige Komposition aus nachwachsenden Rohstoffen.
- Absolut torffreier Bodenhilfsstoff.
- Völlig ohne chemische Zusätze.
- Langzeit- Feuchtigkeitsspeicher.
- Ergiebige Reichweite: ca. 1,75 m² pro 70-Liter-Gebinde.



Mehr Informationen:

www.ziegler-erden.de





Sparsam im Einsatz

Pro Natur® Schutz- und Pflegemulch ist mit nur ca. 4 cm Ausbringungshöhe besonders sparsam und damit wirtschaftlich im Einsatz. Die Materialersparnis von bis zu 60 % gegenüber Standard-Rindenmulch überzeugt Großverbraucher ebenso wie den Hobbygärtner.

Perfekt vernetztes Bodenabdeckmaterial und Schutz vor Unkraut

Die homogene Produktstruktur sorgt beim Pro Natur® Schutz- und Pflegemulch für eine hochwertige Optik der abgedeckten Fläche. Durch die spezielle TIMPOR® Holzfaser, die sich zuverlässig durch die komplette Materialschicht hindurch verzahnt, liegt das Produkt jederzeit stabil – am Hang auch bei Starkregen. Das Produkt speichert Feuchtigkeit über einen langen Zeitraum hinweg und vermindert durch seine gewebeähnliche, verflochtene Struktur Unkrautwuchs.



Schutz- und Pflegemulch

Torffreier Bodenhilfsstoff

- Pro Natur® Schutz- und Pflegemulch ist ein Qualitätsprodukt.
- Durch seine erlesene Zusammensetzung aus natürlich nachwachsenden Rohstoffen ohne chemische Zusätze besonders schützend und schonend.
- Das Produkt ist mit nur einem geringen Anteil an Gerbsäuren ausgestattet.
- Die hohen Ansprüche empfindlicher Pflanzen sind umfassend berücksichtigt.
- Der Mulch ist universell für den gesamten Garten bewährt und empfohlen.

	Stabil am Hang
	Materialersparnis bis zu 60 %
	Verbesserter Schutz vor Unkraut

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
295	70 l	Euro-Palette	36 x 70 l	4 027892 199991	4 027892 199823



PRO NATUR® SPIELPLATZ- UND WEGEBELAG



Die Vorteile auf einen Blick:

- sehr leichte Ausbringung des Materials.
- zuverlässiger Fallschutz.
- besonders pflegeleicht.
- keine Pfützen- oder Eisflächenbildung auf Wegen.
- witterungsbeständiger Belag.

Ideale Fallschutzeigenschaften durch hohe Dämpfungsbeschaffenheit

Das Produkt empfiehlt sich überall dort als Bodenbelag, wo Fallschutz eine Rolle spielt. Ebenso vorteilhaft kann der Belag als Wegematerial im Außenbereich mit hervorragenden Laufeigenschaften Verwendung finden.

Spielplatz- und Wegebelaag

Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 40 mm

- Pro Natur® Spielplatz- und Wegebelaag ist ein vom TÜV zertifizierter Fallschutz aus naturreinem Hackgut.
- Durch die federnde und zugleich dämpfende Struktur bietet das Produkt zuverlässigen Fallschutz auf Kinderspielplätzen. Der Belag ist geruchs- und pH-neutral und kann nach dem Einsatz als Bodenverbesserer Verwendung finden.

Auch zur Verwendung auf öffentliche Spielplätze geeignet

Zulässige Fallhöhe	Von uns empfohlene Schichtstärke
<= 2,0 m	30 cm
<= 3,0 m	40 cm



DIN EN 1177:2018

Mehr Informationen:
www.ziegler-erden.de

Hier zum Produktzertifikat:



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
288	50 l	Euro-Palette	39 x 50 l	4 027892 199892	4 027892 199861



TORFFREIE ERDEN

Kräuter- und Aussaaterde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop Bio® Kräuter- und Aussaaterde ist eine gebrauchsfertige, hochwertige Spezialerde.
- Das Produkt ist hergestellt auf Basis natürlicher, nachwachsender Rohstoffe.
- Zur Anzucht von Kräutern und sonstiger Sämereien sowie zur Weiterkultur in Töpfen und Schalen bewährt, im Freiland und im Gewächshaus.
- Plantop Bio® Kräuter- und Aussaaterde ist für ca. 6–8 Wochen wirksam vorgedüngt.
- Zur Nachdüngung empfehlen sich die Dünger der Plantop Bio®-Familie.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
7025	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 150336	4 027892 150329

Tomaten- und Gemüseerde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop Bio® Tomaten- und Gemüseerde ist eine gebrauchsfertige, hochwertige Spezialerde.
- Das Produkt ist auf Basis natürlicher, nachwachsender Rohstoffe hergestellt.
- Zum Pikieren von Tomaten- und Gemüsepflanzen sowie zur Weiterkultur in Töpfen und Schalen, im Freiland und im Gewächshaus.
- Plantop Bio® Tomaten- und Gemüseerde ist für ca. 6–8 Wochen wirksam vorgedüngt.
- Zur Nachdüngung empfiehlt sich Dünger von Plantop Bio®.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
7015	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 150343	4 027892 150244

Universal-Erde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop Bio® Universal-Erde ist eine gebrauchsfertige, hochwertige Spezialerde.
- Das Produkt ist hergestellt auf Basis natürlicher, nachwachsender Rohstoffe.
- Zur Anzucht sowie zur Weiterkultur von Kräutern, Gemüse und Blumenpflanzen in Töpfen und Schalen, im Freiland oder im Gewächshaus empfohlen.
- Plantop Bio® Erde ist für ca. 6–8 Wochen wirksam vorgedüngt.
- Zur Nachdüngung steht Plantop Bio® Dünger parat.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
704	20 l	Euro-Palette	108 x 20 l	4 027892 150411	4 027892 150435
700	40 l	Euro-Palette	48 x 40 l	4 027892 150404	4 027892 150428



Plantop®

TORFFREI

TORFFREIE ERDEN

Zitruserde

Kultursubstrat · torffrei

- Gebrauchsfertig, auf den Nährstoffbedarf mediterraner Pflanzen abgestimmt.
- Die Kombination aus Perlit, Tonmineralien und Holzfaser Hydro sorgt für einen ergiebigen Vorrat an Nährstoffen.
- Kokosmark sorgt für eine ideale Struktur
- Hydrooptimierte Wasserführung im Wurzelbereich für gute Pflanzenentwicklung.
- Integrierte Vordüngung des Produkts mit einem bewährten Mix aus Haupt- und Spurennährstoffen für die Erstversorgung über ca. 8 Wochen.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger



NEU

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
733	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 860808	4 027892 860815

Kakteenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Hochwertige Rohstoffe und der Zusatz von Quarzsand sorgen für eine besonders lockere Struktur im Produkt.
- Die hohe Stabilität der Spezialerde verhindert das Verklumpen und gewährleistet die optimale Luft- und Wasserführung für eine gesunde Pflanzenentwicklung.
- Auftretender Staunässe und Wurzelfäule wird dadurch zuverlässig vorgebeugt.
- Speziell abgestimmte Profi-Dünger mit allen wichtigen Haupt- und Spurennährstoffen versorgen die Pflanzen für ca. 8 Wochen ohne zusätzliche Nachdüngung.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger



NEU

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
736	5 l	Umpack	5 x 5 l	4 027892 860884	4 027892 860907

Aussaaterde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Aussaaterde ist eine gebrauchsfertige Spezialerde und schafft beste Voraussetzungen für ein rasches Keimen sowie für eine kräftige Entwicklung von Jungpflanzen.
- Speicheraktiver Ton nimmt Wasser und Nährstoffe auf, gibt sie bedarfsgerecht an die Wurzeln ab und versorgt die Pflanzen mit wichtigen Spurenelementen.
- Perlite in der Erde verringert die Verschlämmungsgefahr und lockert die Erde.
- Ideal geeignet zum Aussäen, Stecken und Pikieren in Saatkisten, Schalen und Töpfen.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger
- Ausreichende Wasserspeicherung durch Kokosmark und TIMPOR® Holzfaser Hydro.



NEU

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
731	18 l	Euro-Palette	108 x 18 l	4 027892 860761	4 027892 860778

Blumenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die spezielle Nährstoff-Formel führt bei allen Zimmer- und Balkonpflanzen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger.
- Plantop® torffrei Blumenerde ist für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen, basierend auf einer neuen, speziellen Formel, versorgt.
- Ausreichende Wasserspeicherung durch Kokosmark und TIMPOR® Holzfaser Hydro.



NEU

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
735	10 l	1/2 Display	60 x 10 l	4 027892 860846	4 027892 860853
734	18 l	Euro-Palette	120 x 18 l	4 027892 860822	4 027892 860839
728	40 l	Euro-Palette	51 x 40 l	4 027892 860709	4 027892 860716



Geranienerde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Geranien- und Balkonblumenerde ist eine gebrauchsfertige, hochwertige Spezialerde.
- Die spezielle, vorzügliche Nährstoffversorgung mit Depot-Dünger führt Geranien- und Balkonblumen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Die hohe Humussubstanz aus Holzfaser und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und verbessern so den gesunden Pflanzenwuchs.
- Kokosmark sorgt für eine ideale Struktur
- Hochwertiger Ton sorgt für einen, für die Pflanzen, günstigen Wasserhaushalt.
- Gütegesicherter Rindenhumus garantiert den Wurzeln permanent ausreichendes Luftvolumen.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
727	40 l	Euro-Palette	51 x 40 l	4 027892 860686	4 027892 860693



Kübelpflanzenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die Nährstoffversorgung berücksichtigt die speziellen Ansprüche von langlebigen Kübelpflanzen.
- Die natürliche, mineralische Komponente Lava sorgt für eine grobe und zugleich stabile Struktur und ist Voraussetzung für einen ansprechenden, ausgeglichenen Luft- und Wasserhaushalt.
- Kokosmark und Rindenhumus bilden eine ideale Struktur
- Hochwertiger Depot-Dünger sorgt für eine gute Startdüngung und eine langanhaltende Nährstoffversorgung von 8-10 Wochen.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
725	40 l	Euro-Palette	45 x 40 l	4 027892 860648	4 027892 860655



Grünpflanzen- und Palmenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die spezielle, vorzügliche Nährstoff-Formel führt bei allen Grünpflanzen zu einem üppigen Wachstum und einer intensiven Blattfarbe.
- Durch die hohe Humussubstanz aus Holzfaser und Rindenhumus wird die Wurzelbildung gekräftigt und der gesunde Pflanzenwuchs verbessert.
- Kokosmark sorgt für eine ideale Struktur
- Plantop® torffrei Grünpflanzenerde ist dank der neuen, speziellen Formel für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen in hochwertiger Form versorgt.
- Ideale Rezeptur für Palmen-Gewächse, auch in Kübeln.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
732	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 860785	4 027892 860792



Rasensubstrat

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Rasenerde ist eine ausgewogene Mischung für das gesamte Spektrum an Anforderungen für den Rasen und die Basis für eine gesunde Rasenentwicklung.
- Die Nährstoffversorgung ist im mittleren Bereich (mittlere Gehaltsklasse für Rasen) angesiedelt und berücksichtigt punktgenau die speziellen Nährstoffanforderungen von Gräsern.
- Das Produkt unterdrückt die Entwicklung des unerwünschten Poa annua, des einjährigen Rispengrases.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
724	40 l	Euro-Palette	45 x 40 l	4 027892 860624	4 027892 860631

Rosenerde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Rosenerde ist eine gebrauchsfertige, bewährte Spezialerde.
- Die Nährstoffversorgung berücksichtigt die speziellen Anforderungen von Rosen.
- Kokosmark und Rindenhumus bilden eine ideale Struktur
- Hochwertiger, speicheraktiver Ton nimmt Wasser und Nährstoffe auf und gibt diese dosiert und bedarfsgerecht an die Blumen ab.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
723	40 l	Euro-Palette	51 x 40 l	4 027892 860600	4 027892 860617

Graberde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Graberde ist eine dunkle Spezialerde, bewährt zum Bepflanzen und Abdecken von Grabstätten.
- Plantop® torffrei Graberde verleiht Gräbern ein gepflegtes Aussehen und ist ohne Farb- bzw. Rußzusätze hergestellt.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
730	18 l	Euro-Palette	102 x 18 l	4 027892 860747	4 027892 860754
729	40 l	Euro-Palette	45 x 40 l	4 027892 860723	4 027892 860730

Azaleen- und Rhododendronerde

Kultursubstrat · torffrei

- Plantop® torffrei Azaleen- und Rhododendronerde ist ideal zum Pflanzen sowie zur laufenden Pflege von Moorbeetpflanzen.
- Die spezielle, hochwertige Nährstoffversorgung sowie der niedrige pH-Wert sind abgestimmt auf die Ansprüche kalkempfindlicher Kulturen.
- Kokosmark und Rindenhumus bilden eine ideale Struktur
- Die hohe Humussubstanz aus Holzfasern und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und fördern den gesunden Pflanzenwuchs sowie die biologische Aktivität des Bodens.
- Auch für Callunen geeignet.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
726	40 l	Euro-Palette	51 x 40 l	4 027892 860662	4 027892 860679

Pflanzerde

Kultursubstrat · torffrei

- Die spezielle Nährstoff-Formel führt alle Pflanzen im Garten oder Blumenkübeln bzw. Balkonkästen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Die hohe Humussubstanz aus Holzfasern und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und verbessern so den gesunden Pflanzenwuchs.
- Plantop® torffrei Pflanzerde ist für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen nach neuer, spezieller Formel in hochwertiger Form versorgt.
- Enthält speziellen Spurennährstoffdünger
- Kokosmark bildet eine ideale Struktur



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
722	60 l	Euro-Palette	42 x 60 l	4 027892 860587	4 027892 860594



TORFREDUZIERTER
PRODUKTE

Zitruserde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Gebrauchsfertig, auf den Nährstoffbedarf mediterraner Pflanzen abgestimmt.
- Die Kombination aus Perlit, Tonmineralien, Weiß- und Schwarztorf sorgt für einen ergiebigen Vorrat an Nährstoffen.
- Optimierte Wasserführung im Wurzelbereich für gute Pflanzenentwicklung.
- Integrierte Vordüngung des Produkts mit einem bewährten Mix aus Haupt- und Spurennährstoffen für die Erstversorgung über ca. 8 Wochen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
170	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 000051	4 027892 000068

Teicherde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Für kleine Ökosysteme, wie Gartenteiche oder Sumpfbeete.
- Erden-Mischung aus Schwarztorf, Sand- und Tonanteilen für eine rasche, robuste Vegetation der entsprechenden Wasserpflanzen.
- Eigengewicht verhindert Aufschwimmen im Wasser oder im Uferbereich.
- Niedriger pH-Wert gegen unerwünschte Algenbildung.
- Natürlich enthaltene Hauptnährstoffe und Spurenelemente versorgen Wasserpflanzen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
171	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 000075	4 027892 000082

Kakteenerde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Hochwertige Rohstoffe und der Zusatz von Quarzsand sorgen für eine besonders lockere Struktur im Produkt.
- Die hohe Stabilität der Spezialerde verhindert das Verklumpen und gewährleistet die optimale Luft- und Wasserführung für eine gesunde Pflanzenentwicklung.
- Auftretender Staunässe und Wurzelfäule wird dadurch zuverlässig vorgebeugt.
- Speziell abgestimmte Profi-Dünger mit allen wichtigen Haupt- und Spurennährstoffen versorgen die Pflanzen für ca. 8 Wochen ohne zusätzliche Nachdüngung.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
2410	5 l	Umpack	5 x 5 l	4 027892 100010	4 027892 100058

Orchideenerde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Hochwertige Rohstoffe wie speziell abgeseibte Pinienrinde und ein Zusatz an Sphagnum sorgen für eine lockere Struktur.
- Das verhindert ein Verklumpen der Spezialerde und die empfindlichen Luftwurzeln der Orchideen finden ausreichend Halt und Luft.
- Staunässe und Wurzelfäulnis wird durch diese hochwertige Mischung zuverlässig vorgebeugt.
- Speziell abgestimmte Profi-Dünger in der Erde - mit allen wichtigen Haupt- und Spurennährstoffen ausgestattet - versorgen die Pflanzen für ca. 8 Wochen ohne zusätzliche Nachdüngung.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
2400	5 l	Umpack	5 x 5 l	4 027892 100027	4 027892 100041



Aussaaterde

Kultursubstrat · torfgeduziert

- Plantop® Aussaaterde ist eine gebrauchsfertige Spezialerde und schafft beste Voraussetzungen für ein rasches Keimen sowie für eine kräftige Entwicklung von Jungpflanzen.
- Speicheraktiver Ton nimmt Wasser und Nährstoffe auf, gibt sie bedarfsgerecht an die Wurzeln ab und versorgt die Pflanzen mit wichtigen Spurenelementen.
- Perlite in der Erde verringert die Verschlämmungsgefahr und lockert die Erde.
- Ideal geeignet zum Aussäen, Stecken und Pikieren in Saatkisten, Schalen und Töpfen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
205	20 l	Euro-Palette	120 x 20 l	4 027892 100201	4 027892 100218



Blumenerde

Kultursubstrat · torfgeduziert

- Die spezielle Nährstoff-Formel führt bei allen Zimmer- und Balkonpflanzen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Plantop® Blumenerde ist für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen, basierend auf einer neuen, speziellen Formel, versorgt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
145a	10 l	1/2 Display	60 x 10 l	4 027892 090106	4 027892 090113
146	20 l	Euro-Palette	120 x 20 l	4 027892 010203	4 027892 010241
152	45 l	Euro-Palette	51 x 45 l	4 027892 010500	4 027892 010517



Geranien- und Balkonblumenerde

Kultursubstrat · torfgeduziert

- Plantop® Geranien- und Balkonblumenerde ist eine gebrauchsfertige, hochwertige Spezialerde.
- Die spezielle, vorzügliche Nährstoffversorgung mit Depot-Dünger führt Geranien- und Balkonblumen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Die hohe Humussubstanz aus Hochmoortorf und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und verbessern so den gesunden Pflanzenwuchs.
- Hochwertiger Ton sorgt für einen für die Pflanzen günstigen Wasserhaushalt.
- Gütegesicherter Rindenhumus garantiert den Wurzeln permanent ausreichendes Luftvolumen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
151	45 l	Euro-Palette	51 x 45 l	4 027892 020509	4 027892 020516

Kübelpflanzenerde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Die Nährstoffversorgung berücksichtigt die speziellen Ansprüche von langlebigen Kübelpflanzen.
- Die natürliche, mineralische Komponente Lava sorgt für eine grobe und zugleich stabile Struktur und ist Voraussetzung für einen ansprechenden, ausgeglichenen Luft- und Wasserhaushalt.
- Hochwertiger Depot-Dünger sorgt für eine gute

Startdüngung und eine langanhaltende Nährstoffversorgung von 8-10 Wochen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
133	45 l	Euro-Palette	45 x 45 l	4 027892 130505	4 027892 130512

Grünpflanzen- und Palmenerde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Die spezielle, vorzügliche Nährstoff-Formel führt bei allen Grünpflanzen zu einem üppigen Wachstum und einer intensiven Blattfarbe.
- Durch die hohe Humussubstanz aus Hochmoortorf und Rindenhumus wird die Wurzelbildung gekräftigt und der gesunde Pflanzenwuchs verbessert.
- Plantop® Grünpflanzen- und Palmenerde ist dank der neuen, speziellen Formel für die ersten 4-6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen in hochwertiger Form versorgt.
- Ideale Rezeptur für Palmen-Gewächse, auch in Kübeln.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
147	18 l	1/2 Palette	54 x 18 l	4 027892 030225	4 027892 030232

Rasenerde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Plantop® Rasenerde ist eine ausgewogene Mischung für das gesamte Spektrum an Anforderungen für den Rasen und die Basis für eine gesunde Rasenentwicklung.
- Die Nährstoffversorgung ist im mittleren Bereich (mittlere Gehaltsklasse für Rasen) angesiedelt und berücksichtigt punktgenau die speziellen Nährstoffanforderungen von Gräsern.
- Das Produkt unterdrückt die Entwicklung des unerwünschten Poa annua, des einjährigen Rispengrases.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
132	45 l	Euro-Palette	45 x 45 l	4 027892 120506	4 027892 120513

Rasensand

Bodenhilfsstoff · Körnung 1 – 1,5 mm

- Plantop® Rasensand mit Wurzelaktivator ist ein vitalisierender, hochwertiger Bodenverbesserer mit hervorragender Drainageeigenschaft.
- Das Produkt fördert die Wasser-, Nährstoff- und Stickstoffaufnahme der Graswurzeln und schafft einen gesunden und saftig grünen Rasen.
- Plantop® Rasensand mit Wurzelaktivator stabilisiert den pH-Wert und bewirkt einen gut durchlüfteten Boden und vitale Gräser.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
135	20 kg	Euro-Palette	48 x 20 kg	4 027892 121503	4 027892 121510



Rosenerde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Plantop® Rosenerde ist eine gebrauchsfertige, bewährte Spezialerde.
- Die Nährstoffversorgung berücksichtigt die speziellen Anforderungen von Rosen.
- Hochwertiger, speicheraktiver Ton nimmt Wasser und Nährstoffe auf und gibt diese dosiert und bedarfsgerecht an die Blumen ab.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
131	45 l	Euro-Palette	45 x 45 l	4 027892 110507	4 027892 110514



Graberde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Plantop® Graberde ist eine tiefdunkle Spezialerde, bewährt zum Bepflanzen und Abdecken von Grabstätten.
- Plantop® Graberde verleiht Gräbern ein gepflegtes Aussehen und ist ohne Farb- bzw. Rußzusätze hergestellt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
174	20 l	Euro-Palette	120 x 20 l	4 027892 030201	4 027892 030218
175	45 l	Euro-Palette	51 x 45 l	4 027892 030508	4 027892 030515



Azaleen- & Rhododendronerde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Plantop® Azaleen- & Rhododendronerde ist ideal zum Pflanzen sowie zur laufenden Pflege von Moorbeetpflanzen.
- Die spezielle, hochwertige Nährstoffversorgung sowie der niedrige pH-Wert sind abgestimmt auf die Ansprüche kalkempfindlicher Kulturen.
- Die hohe Humussubstanz aus Hochmoortorf und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und fördern den gesunden Pflanzenwuchs sowie die biologische Aktivität des Bodens.
- Auch für Callunen geeignet.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
140	45 l	Euro-Palette	51 x 45 l	4 027892 140450	4 027892 140467



Pflanzeerde

Kultursubstrat · torf reduziert

- Die spezielle Nährstoff-Formel führt alle Pflanzen im Garten oder Blumenkübeln bzw. Balkonkästen zu üppigem Wachstum und reicher Blütenfülle in kräftigen Farben.
- Die hohe Humussubstanz aus Hochmoortorf und Rindenhumus bewirken eine kräftige Wurzelbildung und verbessern so den gesunden Pflanzenwuchs.
- Plantop® Pflanzeerde ist für die ersten 4–6 Wochen ausreichend mit Pflanzennährstoffen nach neuer, spezieller Formel in hochwertiger Form versorgt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
130	70 l	Euro-Palette	33 x 70 l	4 027892 040804	4 027892 040811

Lava-Dekor Mulch und Wasserspeicher-Granulat

Bodenhilfsstoff · Körnung 8 – 16 mm

- Eine 2–4 cm dicke Schicht dieses vulkanischen Gesteins, in der Körnung 8–16 mm, verbessert den Sauerstoff- und Wasserhaushalt des darunter geschützten Mutterbodens.
- Das Produkt trägt zu einem gesunden Pflanzenwachstum bei und unterdrückt Unkrautwuchs auf natürliche Weise.
- Ideal zur Gestaltung von Blumenbeeten und Wegen.
- Das robuste Material ist langlebig, geruchsneutral und verrottet nicht.
- Der Pflegeaufwand reduziert sich langfristig und die gemulchten Flächen bleiben dauerhaft ansprechend.
- Als Mulchmaterial im Garten oder als Dekorverschönerung bei Kübelpflanzen bewährt und empfohlen.
- Der Lava-Dekor eignet sich auch ideal als Wasserspeicher und Drainage.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
236	20 l	Euro-Palette	48 x 20 l	4 027892 151425	4 027892 151418

Torf-Compakt

Torf-Hochmoortorf (H3 – H5)

- Plantop® Torf-Compakt ist ein für alle Bodenarten geeignetes Naturprodukt, ohne jeglichen Zusatz von Kalk oder Düngemitteln.
- Zur Beimischung und Verbesserung in schlechten und humusarmen Böden bewährt und empfohlen.
- Plantop® Torf-Compakt eignet sich alternativ als Einstreumaterial für Käfige und Gehege von Nagetieren.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
50509	25 l	Euro-Palette	90 x 25 l	4 027892 150619	4 027892 150626

Gäртnerorf

Torf-Hochmoortorf (H3 – H5)

- Plantop® Gärtnerorf ist ein für alle Bodenarten geeignetes Naturprodukt ohne Zusatz von Kalk und Dünger.
- Der Torf schützt den Boden zuverlässig vor Verkrustung, Verschlammung und Austrocknung.
- Das Produkt ist ein gebrauchsfertiger, natürlicher Bodenverbesserer für Pflanzen und Böden und zum ganzjährigen Einsatz empfohlen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
50510	70 l	Euro-Palette	36 x 70 l	4 027892 050803	4 027892 050094
50511	135 l	Euro-Palette	24 x 135 l	4 027892 051503	4 027892 051510



Rindenmulch

Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 40 mm

- Plantop® Rindenmulch besteht aus naturreiner, zerkleinerter und abgießbarer Nadelholzrinde zum Abdecken und Verschönern von Zier- und Pflanzflächen.
- Plantop® Rindenmulch verleiht dem Garten ein gepflegtes Aussehen und wirkt humusbildend.
- Das Produkt schützt vor Frostschäden, speichert Feuchtigkeit und Wärme und unterdrückt nachhaltig Unkrautwuchs.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
139	70 l	Euro-Palette	36 x 70 l	4 027892 070702	4 027892 070719

Ziermulch

Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 30 mm

- Besonders geeignet als Abdeckmaterial für alle Blumen- oder Staudenrabatte. Wintergarten- und Kübelpflanzen erhalten eine dekorative Oberfläche sowie eine mediterrane Note.
- Aus naturreiner Nadelholzrinde und für die ganzjährige Anwendung.
- Die feine Produktstruktur und der natürlich rötliche Kiefernrintendon überzeugen durch einen ansprechenden Zierwert.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
114	60 l	Euro-Palette	39 x 60 l	4 027892 110521	4 027892 110538

Rosenmulch

Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 30 mm

- Plantop® Rosenmulch aus naturreiner, zerkleinerter, heiß fermentierter und abgesiebter Nadelholzrinde deckt Rosen-, Stauden- und Blumenbeete zuverlässig ab.
- Das Produkt bietet durch Anhäufen um die Pflanze einen optimalen Winterschutz für Rosen.
- Der Mulch ist als Abdeckmaterial für Blumen- sowie für Gemüsebeete bestens geeignet.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
150	45 l	Euro-Palette	45 x 45 l	4 027892 080503	4 027892 080510

Rindenhumus

Bodenhilfsstoff · Körnung 0 – 20 mm

- Plantop® Rindenhumus wird aus heiß fermentierter, naturreiner Nadelholzrinde hergestellt, ist unkrant- und schädlingsfrei und enthält alle wichtigen Nährstoffe sowie zahlreiche Spurenelemente für ein gesundes und kräftiges Wachstum.
- Aufgrund des hohen Anteils an Dauerhumus aktiviert Plantop® Rindenhumus das Bodenleben, fördert die Bodengare und speichert Wasser und Nährstoffe.
- Plantop® Rindenhumus ist sehr strukturstabil, verbessert die Bodenstruktur von Anfang an, sorgt für eine optimale Luft- und Wasserführung in allen Bodenarten.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
142	70 l	Euro-Palette	30 x 70 l	4 027892 070801	4 027892 070818

Natürlicher Dekormulch

Natur · Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 40 mm

- Ein hochwertiges Dekorationsmaterial aus naturreinem, heimischem und zerkleinertem Nadelholz ohne Rinde.
- Witterungsbeständig, sehr lange haltbar, äußerst attraktiv für die individuelle, dekorative Gartengestaltung.
- Der Dekor bietet kreative Gestaltungsmöglichkeiten, auch bei Kübelpflanzen im Indoorbereich.
- Plantop® Dekormulch speichert Feuchtigkeit und Wärme, verhindert das Austrocknen des Bodens und gewährleistet eine gute Bodendurchlüftung, unterdrückt nachhaltig den Unkrautwuchs und ist geruchs- und pH-neutral.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
195-50	50 l	Euro-Palette	39 x 50 l	4 027892 850502	4 027892 850519



Farbiger Dekormulch

Goldgelb · Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 40 mm

- Ein hochwertiges Dekorationsmaterial aus naturreinem, heimischem und zerkleinertem Nadelholz ohne Rinde.
- Eingefärbt mit naturverträglichen Farbpigmenten
- Farbstabil und witterungsbeständig, sehr lange haltbar, äußerst attraktiv für die individuelle, dekorative Gartengestaltung.
- Der Dekor bietet kreative Gestaltungsmöglichkeiten, auch bei Kübelpflanzen im Indoorbereich.
- Plantop® Farbiger Dekormulch speichert Feuchtigkeit und Wärme, verhindert das Austrocknen des Bodens und gewährleistet eine gute Bodendurchlüftung, unterdrückt nachhaltig den Unkrautwuchs und ist geruchs- und pH-neutral.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
192-50	50 l	Euro-Palette	39 x 50 l	4 027892 820505	4 027892 820512



Farbiger Dekormulch

Nussbraun · Körnung 10 – 40 mm · Bodenhilfsstoff

- Ein hochwertiges Dekorationsmaterial aus naturreinem, heimischem und zerkleinertem Nadelholz ohne Rinde.
- Eingefärbt mit naturverträglichen Farbpigmenten
- Farbstabil und witterungsbeständig, sehr lange haltbar, äußerst attraktiv für die individuelle, dekorative Gartengestaltung.
- Der Dekor bietet kreative Gestaltungsmöglichkeiten, auch bei Kübelpflanzen im Indoorbereich.
- Plantop® Farbiger Dekormulch speichert Feuchtigkeit und Wärme, verhindert das Austrocknen des Bodens und gewährleistet eine gute Bodendurchlüftung, unterdrückt nachhaltig den Unkrautwuchs und ist geruchs- und pH-neutral.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
191-50	50 l	Euro-Palette	39 x 50 l	4 027892 810506	4 027892 810513



Farbiger Dekormulch

Orange · Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 40 mm

- Ein hochwertiges Dekorationsmaterial aus naturreinem, heimischem und zerkleinertem Nadelholz ohne Rinde.
- Eingefärbt mit naturverträglichen Farbpigmenten
- Farbstabil und witterungsbeständig, sehr lange haltbar, äußerst attraktiv für die individuelle, dekorative Gartengestaltung.
- Der Dekor bietet kreative Gestaltungsmöglichkeiten, auch bei Kübelpflanzen im Indoorbereich.
- Plantop® Farbiger Dekormulch speichert Feuchtigkeit und Wärme, verhindert das Austrocknen des Bodens und gewährleistet eine gute Bodendurchlüftung, unterdrückt nachhaltig den Unkrautwuchs und ist geruchs- und pH-neutral.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
194-50	50 l	Euro-Palette	39 x 50 l	4 027892 840503	4 027892 840510



Farbiger Dekormulch

Steingrau · Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 40 mm

- Ein hochwertiges Dekorationsmaterial aus naturreinem, heimischem und zerkleinertem Nadelholz ohne Rinde.
- Eingefärbt mit naturverträglichen Farbpigmenten
- Farbstabil und witterungsbeständig, sehr lange haltbar, äußerst attraktiv für die individuelle, dekorative Gartengestaltung.
- Der Dekor bietet kreative Gestaltungsmöglichkeiten, auch bei Kübelpflanzen im Indoorbereich.
- Plantop® Farbiger Dekormulch speichert Feuchtigkeit und Wärme, verhindert das Austrocknen des Bodens und gewährleistet eine gute Bodendurchlüftung, unterdrückt nachhaltig den Unkrautwuchs und ist geruchs- und pH-neutral.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
190-50	50 l	Euro-Palette	39 x 50 l	4 027892 860501	4 027892 860518

Farbiger Dekormulch

Ziegelrot · Bodenhilfsstoff · Körnung 10 – 40 mm

- Ein hochwertiges Dekorationsmaterial aus naturreinem, heimischem und zerkleinertem Nadelholz ohne Rinde.
- Eingefärbt mit naturverträglichen Farbpigmenten
- Farbstabil und witterungsbeständig, sehr lange haltbar, äußerst attraktiv für die individuelle, dekorative Gartengestaltung.
- Der Dekor bietet kreative Gestaltungsmöglichkeiten, auch bei Kübelpflanzen im Indoorbereich.
- Plantop® Farbiger Dekormulch speichert Feuchtigkeit und Wärme, verhindert das Austrocknen des Bodens und gewährleistet eine gute Bodendurchlüftung, unterdrückt nachhaltig den Unkrautwuchs und ist geruchs- und pH-neutral.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
193-50	50 l	Euro-Palette	39 x 50 l	4 027892 830504	4 027892 830511





Dekor Pinienrinde

Bodenhilfsstoff · Körnung 2 – 8 mm

- Ideal zum Abdecken von Grabstätten und Baumscheiben und hervorragend zur Verschönerung von Teichanlagen geeignet.
- Plantop® Pinien-Dekor aus naturreiner, zerkleinerter und gesiebter Pinienborke maritimer Herkunft mit rotbrauner Färbung ist zum Abdecken und für die individuelle Gestaltung von Zier- und Pflanzflächen prädestiniert.
- Der Dekor verleiht dem Garten ein gepflegtes Aussehen, wirkt humusbildend und unterdrückt Unkrautwuchs auf natürliche Weise.
- Das Produkt schützt vor Frostschäden und speichert Feuchtigkeit und Wärme im Boden.
- Die Oberflächen von Kübel- und Wintergartenpflanzen erhalten mit Plantop® Pinien-Dekor eine dekorative, mediterrane Note.



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
228	20 l	Euro-Palette	102 x 20 l	4 027892 151029	4 027892 151036

Dekor Pinienrinde

Bodenhilfsstoff · Körnung 7 – 15 mm

- Plantop® Pinien-Dekor aus naturreiner, zerkleinerter und gesiebter Pinienborke maritimer Herkunft mit rotbrauner Färbung ist zum Abdecken und für die individuelle Gestaltung von Zier- und Pflanzflächen prädestiniert.
- Der Dekor verleiht dem Garten ein gepflegtes Aussehen, wirkt humusbildend und unterdrückt Unkrautwuchs auf natürliche Weise.
- Das Produkt schützt vor Frostschäden und speichert Feuchtigkeit und Wärme im Boden.
- Die Oberflächen von Kübel- und Wintergartenpflanzen erhalten mit Plantop® Pinien-Dekor eine dekorative, mediterrane Note.



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
229	60 l	Einweg-Palette	39 x 60 l	4 027892 151364	4 027892 151371

Dekor Pinienrinde

Bodenhilfsstoff · Körnung 15 – 25 mm

- Plantop® Pinien-Dekor aus naturreiner, zerkleinerter und gesiebter Pinienborke maritimer Herkunft mit rotbrauner Färbung ist zum Abdecken und für die individuelle Gestaltung von Zier- und Pflanzflächen prädestiniert.
- Der Dekor verleiht dem Garten ein gepflegtes Aussehen, wirkt humusbildend und unterdrückt Unkrautwuchs auf natürliche Weise.
- Das Produkt schützt vor Frostschäden und speichert Feuchtigkeit und Wärme im Boden.
- Die Oberflächen von Kübel- und Wintergartenpflanzen erhalten mit Plantop® Pinien-Dekor eine dekorative, mediterrane Note.



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
230	60 l	Einweg-Palette	39 x 60 l	4 027892 151128	4 027892 151135

Dekor Pinienrinde

Bodenhilfsstoff · Körnung 25 – 45 mm

- Plantop® Pinien-Dekor aus naturreiner, zerkleinerter und gesiebter Pinienborke maritimer Herkunft mit rotbrauner Färbung ist zum Abdecken und für die individuelle Gestaltung von Zier- und Pflanzflächen prädestiniert.
- Der Dekor verleiht dem Garten ein gepflegtes Aussehen, wirkt humusbildend und unterdrückt Unkrautwuchs auf natürliche Weise.
- Das Produkt schützt vor Frostschäden und speichert Feuchtigkeit und Wärme im Boden.
- Die Oberflächen von Kübel- und Wintergartenpflanzen erhalten mit Plantop® Pinien-Dekor eine dekorative, mediterrane Note.



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
231	60 l	Einweg-Palette	39 x 60 l	4 027892 151241	4 027892 151258



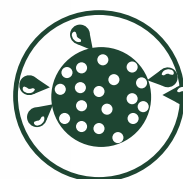
LEICHT, VIELSEITIG, NATÜRLICH BLÄHTON

Kultursubstrat auf Ton-Basis, Körnung 8-16 mm

Ein Leichtgewicht, das schwer beeindruckt. Blähton überzeugt als vielseitiges und natürliches Substrat:



Ein- und Umpflanzen reiner Hydrokulturen



Drainageschicht in Pflanzgefäßen



Auflockerung von erdigen Substraten

Blähton

- Der Plantop® Blähton ist atmungsaktiv und wasserregulierend.
- Durch die Substanz der Blähtonkugeln wird eine Speicherung und Pufferung der Flüssigkeit ermöglicht.
- Es ist ein gebrauchsfertiges Produkt, welches für verschiedenste Pflanzgefäße geeignet ist.
- Der Blähton ist im Innen- und Außenbereich einsetzbar.
- Das Produkt ist in einer handlichen Packungsgröße von 5 bis 50 Liter erhältlich.
- Hergestellt aus nachhaltigen Rohstoffen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
201022	5 l	Umpack	5 x 5 l	4 027892 010227	4 027892 010616
201021	5 l	1/2 Display	78 x 5 l	4 027892 010227	4 027892 010456
201030	10 l	1/2 Display	40 x 10 l	4 027892 010302	4 027892 010494
201034	25 l	Euro-Palette	60 x 25 l	4 027892 010340	4 027892 010487
201036	50 l	Euro-Palette	30 x 50 l	4 027892 010364	4 027892 010623



PROFISUBSTRATE

Profi-Aktiv Typ 1

Kultursubstrat für Topf- und Containerkulturen

- Plantop® Profi-Aktiv Kultursubstrat Typ 1 ist ein gebrauchsfertiges, bewährtes und hochwertiges Substrat aus Hochmoortorf, gütegesichertem Rindenhumus, Ton und Perlite.
- Das ausgewogene Nährstoffverhältnis und der Mix aus Spurennährstoffen gewährleisten die zuverlässige Grundversorgung aller Kulturen im Zierpflanzenbau sowie von Gemüsejungpflanzen.
- Das Produkt sichert ein optimales Wachstum, eine hervorragende Strukturstabilität sowie eine sichere Kulturführung.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
031	70 l	Euro-Palette	33 x 70 l	4 027892 091806	4 027892 091813

Profi-Aktiv Typ 2

Kultursubstrat für Topf- und Containerkulturen

- Plantop® Profi-Aktiv Kultursubstrat Typ 2 ist ein gebrauchsfertiges, bewährtes und hochwertiges Substrat für nicht salzempfindliche Kulturen, bestehend aus gütegesichertem Rindenhumus, Hochmoortorf, Ton und Perlite.
- Das ausgewogene Nährstoffverhältnis und der Mix aus Spurennährstoffen gewährleisten eine optimale Grundversorgung aller Kulturen im Zierpflanzenbau.
- Das Produkt sichert eine stabile Struktur sowie ein optimales Wachstum bei sicherer Kulturführung.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
102	70 l	Euro-Palette	33 x 70 l	4 027892 092803	4 027892 092810

Profi-Aktiv Baumschulsubstrat BS

Kultursubstrat für Baumschul- und Containerpflanzen

- Plantop® Profi-Aktiv Baumschulsubstrat BS ist ein gebrauchsfertiges, hochwertiges Spezialsubstrat für alle Baumschul- und Containerpflanzen.
- Gütegesicherter Rindenhumus, Hochmoortorf, Ton, hochwertiger Spezial-NPK-Dünger sowie die fein abgestimmten, mineralischen Strukturkomponenten gewährleisten hohe Stabilität, zügiges Einwurzeln und optimales Pflanzenwachstum bei sicherer Kulturführung.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
034	70 l	Euro-Palette	33 x 70 l	4 027892 093800	4 027892 093817



PRO NATUR[®]
DÜNGER

BIO Obst- und Gemüsedünger

Organisch-mineralischer Stickstoffdünger 2,5 % N

- Pro Natur® Bio Obst- und Gemüsedünger in Bio-Qualität.
- Mit Wasserspeicher-Funktion.
- Zur Aufwertung bestehender Böden und Neuanlagen.
- Pflanzenkohle sorgt für optimierte Nährstoffverfügbarkeit: weniger Auswaschung durch Niederschlag,
- die Nährstoffe sind im Wurzelbereich der Pflanzen länger verfügbar.
- Mit Pflanzenkohle und pflanzlichem Stickstoff aus der Lebensmittelherstellung.
- Verbessert nachhaltig die Nährstoffbilanz im Boden – für eine reichhaltige Ernte.
- 100 % natürliche Rohstoffe und vegan.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
302	800 g	Umpack	6 x 800 g	4 027892 200185	4 027892 200192

BIO Beerendünger

Organisch-mineralischer Stickstoffdünger 2,5 % N

- Pro Natur® Bio Beerendünger in Bio-Qualität.
- Mit Wasserspeicher-Funktion.
- Zur Aufwertung bestehender Böden und Neuanlagen.
- Pflanzenkohle sorgt für optimierte Nährstoffverfügbarkeit: weniger Auswaschung durch Niederschlag, die Nährstoffe sind im Wurzelbereich der Pflanzen länger verfügbar.
- Mit Pflanzenkohle und pflanzlichem Stickstoff aus der Lebensmittelherstellung.
- Verbessert nachhaltig die Nährstoffbilanz im Boden – für kräftiges Wachstum und prächtigen Fruchtbehang.
- 100 % natürliche Rohstoffe und vegan.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
303	800 g	Umpack	6 x 800 g	4 027892 200208	4 027892 200215

BIO Schnellkomposter

Organisch-mineralischer Stickstoffdünger 2,5 % N

- Pro Natur® Bio Schnellkomposter in Bioqualität.
- Rasche Wirkung für den Hauskompost.
- Pflanzenkohle sorgt für bessere und längere Verfügbarkeit der verrottungsfördernden Mineralstoffe.
- Mit Pflanzenkohle und pflanzlichem Stickstoff aus der Lebensmittelherstellung.
- 100 % natürliche Rohstoffe und vegan.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
304	800 g	Umpack	6 x 800 g	4 027892 200222	4 027892 200239

Hochbeet-Dünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 7+4+7

- Pro Natur® Hochbeet-Dünger besteht aus natürlichen, biozulässigen Rohstoffen.
- Das Produkt ist für alle gängigen Zier-, Kräuter- und Gemüsepflanzen im Hochbeet prädestiniert. Es unterstützt gesundes Pflanzenwachstum und gute Erträge.
- Bei Platzproblemen oder wenig fruchtbarem Gartenboden bietet ein Hochbeet eine echte Alternative zum üblichen „Boden“-Beet und verspricht bequemes Gärtnern ohne anstrengendes Bücken.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
299	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 199809	4 027892 199854
299-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 199809	4 027892 199878



DÜNGER



Universal Dünger

Organische NPK-Düngerlösung 3+1+5

- Der Plantop Bio® Universal Dünger kräftigt und vitalisiert Pflanzen.
- Das Produkt erhöht die Bodenfruchtbarkeit und gewährleistet die natürliche Düngung von Gemüse, Kräutern und Blumen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
710	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 150510	4 027892 150558
710-a	1 l	1/4 Display	140 x 1 l	4 027892 150510	4 027892 150572

Gartendünger

Organischer NPK-Dünger 6+4+5

- Der Plantop Bio® Gartendünger empfiehlt sich zur Düngung von Stauden, Sträuchern und Blumen.
- Dünger auf rein organischer Basis.
- Das Produkt hat eine feine Struktur und ist besonders streufähig.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
711	2 kg	Umpack	6 x 2 kg	4 027892 150527	4 027892 150589

Düngestäbchen

Organischer, rein pflanzlicher NPK-Dünger 5+1+5,5

- Die Plantop Bio® Düngestäbchen sind aus rein pflanzlichen Rohstoffen hergestellt und für den Bioanbau geeignet.
- Sie sorgen für ein kräftiges und gesundes Wachstum und sichern eine lang anhaltende Nährstoffversorgung bis zu 90 Tage.
- Das Produkt steigert die Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten und Schädlinge.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
714	30 Stk.	Umpack	20 x 30 Stk.	4 027892 150596	4 027892 150602



DÜNGER

Blumendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium 6+4+6 (+2)

- Plantop® Blumendünger ist ein Spezialdünger für Beet- und Balkonpflanzen. Er erzeugt gesundes Wachstum und üppige Blütenpracht.
- Die Kombination aus organischen, langsam fließenden und leicht löslichen, mineralischen Nährstoffformen sorgt vom Frühjahr bis in den Herbst für eine umfassende Pflanzenernährung.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
500	1 kg	Umpack	20 x 1 kg	4 027892 401018	4 027892 401049
501	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 401025	4 027892 401056
501-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 401025	4 027892 401032

Rosendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium 6+6+8 (+2)

- Plantop® Rosendünger gewährleistet eine gesunde Entwicklung der Rosen und einen prachtvollen Blütenflor.
- Durch die sofort, aber auch langfristig wirkenden Nährstoffe ist die Rose vom Frühjahr bis in den Herbst bestens versorgt und besonders widerstandsfähig.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
505	1 kg	Umpack	20 x 1 kg	4 027892 403012	4 027892 403029
506	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 403043	4 027892 403067
506-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 403043	4 027892 403050

Beerendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium 7+4+9 (+3)

- Plantop® Beerendünger berücksichtigt umfassend den speziellen, kaliumbetonten Nährstoffanspruch von Beerenobst.
- Das Produkt sorgt für eine kräftige, gesunde Pflanzenentwicklung, üppigen Fruchtbehang sowie schmackhafte Früchte.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
510	1 kg	Umpack	20 x 1 kg	4 027892 405016	4 027892 405023
511	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 405061	4 027892 405078
511-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 405061	4 027892 405085

Moorbeetdünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium 8+4+6 (+2)

- Die speziellen Ansprüche nach hochwertigen Nährstoffen von Moorbeetpflanzen werden mit diesem Dünger erfüllt.
- Seine kalkzehrende Wirkung ist fein und exakt abgestimmt auf die Wünsche kalkempfindlicher Pflanzen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
515	1 kg	Umpack	20 x 1 kg	4 027892 407010	4 027892 407027
516	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 407089	4 027892 407119
516-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 407089	4 027892 407096

Nadelbaumdünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium 7+4+7 (+4)



- Durch die spezielle Nährstoffkombination und mit einem starken Magnesiumdepot versehen stellt sich Plantop® Nadelbaumdünger der gefürchteten Nadelbräune erfolgreich entgegen.

- Das Produkt sorgt durch seine fein abgestimmte Pflanzenernährung vom Frühjahr bis zum Herbst für sattgrüne, wüchsige und gesunde Nadelgehölze.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
520	1 kg	Umpack	20 x 1 kg	4 027892 409014	4 027892 409038
521	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 409007	4 027892 409021
521-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 409007	4 027892 409045

Gemüsedünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium 7+4+9 (+3)



- Plantop® Gemüsedünger wirkt schnell und langanhaltend für eine gleichmäßige Nährstoffversorgung, die für gesunde Früchte und hohe Erträge steht. Die so gut versorgten Pflanzen verfügen über eine

- bessere Widerstandskraft gegenüber Schädlingen.
- Der Dünger verbessert darüber hinaus die Bodenstruktur.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
525	1 kg	Umpack	20 x 1 kg	4 027892 411017	4 027892 411031
526	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 411024	4 027892 411055
526-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 411024	4 027892 411048

Gartendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium 7+5+8 (+3)



- Plantop® Gartendünger ist für den Einsatz im gesamten Garten prädestiniert.
- Das Produkt zeigt sofort, aber auch langanhaltend Wirkung.

- Es wachsen wohlschmeckende Früchte, leckeres Gemüse oder gesunde, blühende Zierpflanzen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
530	1 kg	Umpack	20 x 1 kg	4 027892 413011	4 027892 413028
531	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 413042	4 027892 413059
531-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 413042	4 027892 413066

Rasen-Langzeitdünger · Mineralischer NPK-Dünger mit Langzeitwirkung, Magnesium und Eisen 20+5+8 (+2+1)



- Plantop® Rasen-Langzeitdünger ist ein granulierter NPK-Dünger mit Magnesium- und Eisendepot.
- Die rasengerechte Nährstoffkombination versorgt Gräser sofort und bis zu drei Monate lang mit

- allen erforderlichen Nährstoffen.
- Durch die kontinuierliche, gleichmäßige Nährstoffabgabe wächst ein dichter, sattgrüner und strapazierfähiger Rasen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
536	3 kg	Umpack	6 x 3 kg	4 027892 415060	4 027892 415084
536-a	3 kg	1/2 Display	112 x 3 kg	4 027892 415060	4 027892 415077
537	10 kg	1/2 Display	40 x 10 kg	4 027892 416074	4 027892 416081
538	20 kg	Euro-Palette	40 x 20 kg	4 027892 417088	4 027892 417095

Rasendünger im Eimer

Mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 15+5+8 (+5)

- Plantop® Rasendünger „Aktion“ ist ein hochwirksamer, mineralischer Spezialdünger für Rasenflächen.
- Das gekörnte Produkt entfaltet seine Wirkung besonders bei der Startdüngung von Zier-, Spiel- und Sportrasenflächen.
- Regelmäßig angewandt verdrängt der Dünger Unkraut und Moos.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
540	10 kg	Euro-Palette	52 x 10 kg	4 027892 435068	4 027892 435075

Rasendünger Granulat

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium 12+3+5 (+3)

- Der bewährte Dünger erhöht die Widerstandsfähigkeit von Gräsern und fördert das Wurzelwachstum.
- Plantop® Rasendünger Granulat ist mit natürlicher Langzeitwirkung ausgestattet und bietet die ideale Kombination aus natürlichen und mineralischen Rohstoffen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
542	5 kg	Umpack	5 x 5 kg	4 027892 418092	4 027892 418115
542-a	5 kg	1/2 Display	70 x 5 kg	4 027892 418092	4 027892 418108

Moosvernichter mit Rasendünger

Mineralischer NK-Dünger mit Eisen 14+5+6 Fe zur Moosbekämpfung*

- Plantop® Moosvernichter mit Rasendünger wirkt als Spezialprodukt bei der gezielten Bekämpfung von Moos im Rasen.
- Während der Anwendung wird dem Rasen gleichzeitig Stickstoff zugeführt, der die Gräser zu neuem Wuchs anregt, so dass kleinere Kahlstellen rasch wieder zuwachsen.
- Die sichere Wirkung entfaltet das Produkt durch seinen Anteil an Eisen (6 % Eisen).
- Das Produkt überzeugt durch seine Langzeit-Düngewirkung von 10 Wochen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
546	3 kg	Umpack	6 x 3 kg	4 027892 420026	4 027892 420033

Unkrautvernichter mit Rasendünger

Mineralischer NPK-Dünger 22+5+5

Herbizid: 8,0 g/kg, 2,4 D und 1,2 g/kg Diacamba zur Unkrautvernichtung*

- Plantop® Unkrautvernichter mit Rasendünger ist ein Spezialdünger zur gezielten Bekämpfung von Unkraut im Rasen.
- Während der Anwendung erhält der Rasen gezielt alle wichtigen Hauptnährstoffe, die Gräser zu neuem Wuchs anregen, kleinere Kahlstellen verwachsen so rasch. Das Produkt überzeugt durch seine Langzeit-Düngewirkung von 12-14 Wochen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
552	3 kg	Umpack	6 x 3 kg	4 027892 422037	4 027892 422044

Hinweise und weitere Informationen:

- * Pflanzenschutzmittel – vorsichtig verwenden – vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Warnhinweise und Symbole beachten. Moos- und Unkrautvernichter unterliegen dem Selbstbedienungsverbot.

Herbstrasendünger

Mineralischer NPK-Dünger 6+5+12 mit Schwefel- und Eisenzusatz



- Kaliumreiches Produkt zur besseren Überwinterung der Gräser.
- Kräftigt die Gräser
- Enzymbildung zur Verbesserung von Schneeschäden
- Sofortwirkung im Herbst und Langzeitwirkung bis in das Frühjahr hinein.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
541	5 kg	Umpack	4 x 5 kg	4 027892 418054	4 027892 418078
541-a	5 kg	1/2 Display	75 x 5 kg	4 027892 418054	4 027892 418061

Rasen- und Gartenkalk

Kohlensaurer Kalk 95, 95 % CaCO₃ Calciumcarbonat



- Plantop® Rasen- und Gartenkalk ist ein hochwertiger Kalkdünger, der schädlichen Bodensäuren und damit Moosbildungen entgegenwirkt.
- Durch Nährstoffverbrauch und Auswaschung entstehen laufend Verluste an Calcium im Boden.
- Durch Plantop® Rasen- und Gartenkalk wird die biologische Aktivität erhöht und die Nährstoffverfügbarkeit verbessert.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
579-a	10 kg	1/2 Display	50 x 10 kg	4 027892 431022	4 027892 431039
581	20 kg	Euro-Palette	48 x 20 kg	4 027892 432135	4 027892 432142

Blaudünger

Mineralischer NPK-Dünger mit Schwefel 8+8+8 (+6,5) · Chloridarmes Produkt



- Plantop® Blaudünger ist ein universell einsetzbares Produkt zur Grund- und Nachdüngung aller Gartenpflanzen.
- Er verbessert den Ertrag und die Qualität von Obst und Gemüse.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
557	5 kg	1/2 Display	84 x 5 kg	4 027892 424055	4 027892 424062
558	10 kg	1/2 Display	45 x 10 kg	4 027892 425069	4 027892 425076

Volldünger Blau

Mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 12+6+18 (+2) · Chloridarmes Produkt



- Plantop® Volldünger Blau ist als Universaldünger für alle Gartenpflanzen bewährt.
- Der Volldünger verbessert den Ernteertrag und die Qualität von Gemüse und Obst.
- Neue zeitgemäße Rezeptur, angepasst an moderne Nachhaltigkeitsanforderungen.
- Volldünger Blau ist besonders zur Düngung von chloridempfindlichen Pflanzen geeignet.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
562-a	5 kg	1/2 Display	84 x 5 kg	4 027892 426073	4 027892 426080

Bittersalz

Mit Magnesiumsulfat 16 % MgO wasserlösliches Magnesiumoxid

- Plantop® Bittersalz ist ein hochkonzentrierter Magnesiumdünger.
- Das Produkt bewirkt die Grünfärbung von Nadelgehölzen.
- Der Magnesiumanteil im Produkt ist für die Bildung des Blattgrüns unentbehrlich.
- Plantop® Bittersalz wirkt sowohl vorbeugend als auch heilend und verhindert zudem die Braunfärbung und den vorzeitigen Nadelfall.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
566-a	5 kg	1/2 Display	80 x 5 kg	4 027892 427087	4 027892 427094

Hornspäne

Organischer Stickstoffdünger 14 % N

- Plantop® Hornspäne sind ein rein organischer Naturdünger zur biologischen Düngung von Obst, Gemüse und Zierpflanzen.
- Plantop® Hornspäne wirken mild, zugleich langanhaltend und humusbildend. Ideal geeignet zur Grunddüngung für die Pflanzung.
- Wirkungsbeginn: nach einigen Tagen, Wirkungsdauer: 8 – 12 Wochen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
569	1 kg	Umpack	20 x 1 kg	4 027892 421016	4 027892 421023
570-a	2,5 kg	1/2 Display	90 x 2,5 kg	4 027892 428091	4 027892 428107
571-a	5 kg	1/2 Display	45 x 5 kg	4 027892 429005	4 027892 429012

Hornmehl

Organischer Stickstoffdünger 12 % N

- Plantop® Hornmehl ist ein rein organischer Dünger zur natürlichen Düngung von Obst, Gemüse aber auch Zierpflanzen.
- Das milde Plantop® Hornmehl ist ein Produkt mit Sofortwirkung.
- Wirkungsbeginn: rasch, Wirkungsdauer: 1 – 2 Wochen.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
575	2,5 kg	Umpack	8 x 2,5 kg	4 027892 430018	4 027892 430032
575-a	2,5 kg	1/2 Display	84 x 2,5 kg	4 027892 430018	4 027892 430025

Schnellkomposter

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 4+3,5+1,5

- Plantop® Schnellkomposter ist ein biologisch aktiver, schnell wirkender Rottebeschleuniger.
- Die Verrottung von organischen Haus- und Gartenabfällen wird durch die enthaltenen Mineralstoffe beschleunigt.
- Es entsteht innerhalb der Rotteperiode von 6–8 Wochen wertvoller Mulchkompost.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
584	2,5 kg	Umpack	6 x 2,5 kg	4 027892 433040	4 027892 433064
584-a	2,5 kg	1/4 Display	60 x 2,5 kg	4 027892 433040	4 027892 433057
585-a	5 kg	1/2 Display	70 x 5 kg	4 027892 434054	4 027892 434061



Bodenaktivator

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 4+6,5+3,3 mit Pflanzenkohle

- Humusbildend.
- mit Pflanzenkohle (Terra Preta) aus regionaler, nachhaltiger Produktion.
- Staubfrei in Pellet-Form.
- Verbessert die Nährstoffbilanz im Boden.
- Belebt die Mikrobiologie.
- Verbessert Wasserhaushalt im Boden.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
646	7 kg	1/2 Display	60 x 7 kg	4 027892 421092	4 027892 421085



Rinderdung - gekörnt

Wirtschaftsdünger aus kompostierten, getrockneten Rinderdung
Organischer NPK-Dünger 2,4+1,5+3,1

- In Pelletsform von 5 mm, staubfrei.
- Naturdünger und Bodenverbesserer, ideal als Beigabe für die Pflanzung in Gemüse- und Blumenbeeten.
- Mit wertvollen Huminstoffen, gut durch kompostiert, enthält keine keimfähigen Unkrautsamen.
- Anhaltende, gleichmäßige Nährstoffversorgung.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
648	12,5 kg	1/2 Display	30 x 12,5 kg	4 027892 421108	4 027892 421115

Blumendünger flüssig

NPK-Düngerlösung 7+3+6 · chloridarm

- Plantop® Blumendünger flüssig enthält die für Topf- und Balkonpflanzen förderlichen Nährstoffe in bewährter, fein abgestimmter Zusammensetzung.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
589	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 010012	4 027892 010593
589-a	1 l	1/4 Display	132 x 1 l	4 027892 010012	4 027892 010555
591-a	2,5 l	1/4 Display	60 x 2,5 l	4 027892 010258	4 027892 010418

Blühpflanzendünger flüssig

NPK-Düngerlösung 5+5+7 mit Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen und fein abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle Arten von Blühpflanzen drinnen sowie draußen.
- Das Produkt erzeugt kräftige, gesunde Pflanzen und einen üppigen, dauerhaften Blütenflor.
- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe sorgt für eine saubere und tropffreie Anwendung.
- Das Produkt ist auch für Kulturen in mineralischem Pflanzgranulat empfohlen und bewährt.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
610	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 010128	4 027892 010449

Grünpflanzendünger flüssig

NPK-Düngerlösung 9+3+6 mit Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen und optimal abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle Arten von Grünpflanzen im Zimmer sowie auf Terrasse und Balkon.
- Das Produkt bewirkt kräftige, gesunde Pflanzen und ein intensives Blattgrün.
- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere und tropffreie Anwendung.
- Das Produkt ist auch für Kulturen in mineralischem Pflanzgranulat empfohlen und bewährt.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
611	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 010135	4 027892 010531

Geraniendünger flüssig

NPK-Düngerlösung 6+6+8 mit Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen, fein abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle Arten von Geranien und Blühpflanzen auf Balkon und Terrasse.
- Der hohe Phosphatanteil bewirkt einen prächtigen Blütenflor.
- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere, tropffreie Anwendung.
- Das Produkt bietet eine bequeme Handhabung durch die Ausbringung mit dem Gießwasser.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
612	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 010142	4 027892 010425



Blumendünger mit Guano flüssig · Organisch-mineralischer NPK-Dünger flüssig 7+5+6 mit Spurennährstoff mit 1 % Seevogelguano · Mit Komplexbildner EDTA · chloridarm

- Spezialdünger mit allen erforderlichen und optimal abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen mit hoher Wirkungsrate durch den Anteil an hochwertigem Seevogel – Guano.
- Das Produkt aktiviert durch seine einzigartige

Zusammensetzung die Wuchs- und Blühkraft von Pflanzen in Haus und Garten.

- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere und tropffreie Anwendung.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
609	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 010111	4 027892 010296
608	3 l	Umpack	4 x 3 l	4 027892 010104	4 027892 010371



Kübelpflanzendünger flüssig

NPK-Düngerlösung 5+7+8 mit Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen, fein abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle Arten von Kübelpflanzen auf Balkon und Terrasse.
- Der Dünger fördert die Vitalität und die gesamte Entwicklung der Pflanzen und regt das Wurzelwachstum an.

- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere, tropffreie Anwendung.
- Das Produkt ist bequem in der Handhabung durch die Ausbringung mit dem Gießwasser.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
613	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 010159	4 027892 010401



Rosendünger flüssig

NPK-Düngerlösung 7+5+6 mit Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen, fein abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle Arten von Rosenpflanzen.
- Plantop® Rosendünger gewährleistet eine gesunde Pflanzenentwicklung und einen reichen, prachtvollen Blütenflor.

- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere, tropffreie Anwendung.
- Das Produkt ist bequem in der Handhabung durch die Ausbringung mit dem Gießwasser.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
618	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 010265	4 027892 010609



Mediterrandünger flüssig

NPK-Düngerlösung 7+4+5 mit Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen, fein abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle mediterranen Pflanzen wie Oleander, Olivenbäumchen, Hibiskus, Zitrusfrüchte und Lavendel.
- Plantop® Mediterrandünger berücksichtigt den hohen Nährstoffbedarf der stark zehrenden Zitruspflanzen.

- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere, tropffreie Anwendung.
- Das Produkt ist bequem in der Handhabung durch die Ausbringung mit dem Gießwasser.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
619	1 l	Umpack	12 x 1 l	4 027892 010272	4 027892 010548

Bonsaidünger flüssig

NPK-Düngerlösung 4+5+6 mit wertvollen Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen, fein abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle Arten von Bonsaibäumen und Bonsasträucher.
- Das Produkt kräftigt die Zellstruktur und fördert eine gute Holzbildung.
- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere, tropffreie Anwendung.
- Der Dünger ist nicht für Hydrokulturen geeignet.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
614	250 ml	Umpack	12 x 250 ml	4 027892 010166	4 027892 010432

Orchideendünger flüssig

NPK-Düngerlösung 4+6+6 mit Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen und optimal abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle Arten von Orchideen, z. B. Frauenschuh, Cymbidium, Cattleya usw.
- Hohe Kalium- und Phosphatanteile im Dünger fördern die Blütenbildung und die Haltbarkeit der Farbenpracht.
- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere, tropffreie Anwendung.
- Das Produkt ist bequem in der Handhabung durch die Ausbringung mit dem Gießwasser.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
616	250 ml	Umpack	12 x 250 ml	4 027892 010180	4 027892 010395

Kakteendünger flüssig

NPK-Düngerlösung 4+6+8 mit Spurennährstoffen

- Mineralischer Spezialdünger mit allen erforderlichen und optimal abgestimmten Haupt- und Spurennährstoffen für alle Arten von Kakteen und Sukkulente.
- Der hohe Kaligehalt im Dünger fördert die Widerstandsfähigkeit der Pflanzen.
- Die praktische Dosierhilfe in der Verschlusskappe gewährleistet eine saubere, tropffreie Anwendung.
- Das Produkt ist bequem in der Handhabung durch Ausbringung mit dem Gießwasser.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
617	250 ml	Umpack	12 x 250 ml	4 027892 010197	4 027892 010388

Düngestäbchen „Universal“

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 14+7+8 mit Spurennährstoff unter Verwendung von Harnstoff-Methylenharnstoff, NPK-Dünger, pflanzlichen Stoffe aus der Lebens-, Genuss- und Futtermittelherstellung und 2 % Seevogelguano · chloridarm

- Plantop® Düngestäbchen enthalten kompakt alle für Topf- und Balkonpflanzen erforderlichen Nährstoffe in optimal abgestimmter, bewährter Form.
- Durch die besondere Zusammensetzung der Nährstoffdepots (Langzeitkomponente) im Produkt wird eine langanhaltende, gleichmäßige Nährstoffzufuhr ohne Überdüngungsgefahr gesichert.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
607	40 Stk.	Umpack	20 x 40 Stk.	4 027892 010043	4 027892 010081



Orchideen-Vitalkur

NPK-Dünger flüssig 0,1+0,12+0,1 mit Spurennährstoffen und komplexbildner EDTA · chloridarm

- Plantop® Orchideen-Vitalkur ist die ideale Düngelösung, um Orchideen über einen längeren Zeitraum optimal mit Nährstoffen zu versorgen.
- Die individuelle Rezeptur ist speziell abgestimmt auf die Bedürfnisse von anspruchsvollen Orchideen.
- Schonende Düngung erfolgt bis zu 8 Wochen durch bedarfsgerechte Flüssigkeitsmenge.
- Die Knickspitzen-Ampulle ermöglicht eine praktische und saubere Anwendung.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
605	30 ml	Umpack	150 x 30 ml	4 027892 435082	4 027892 435112

Blütenzauber

NPK-Dünger mit Magnesium und Spurennährstoffen 15+11+15 (+2) mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän, Zink

- Plantop® Blütenzauber ist ein hochwertiges, bewährtes Nährstoffkonzentrat zur Flüssigdüngung von Zimmer- und Balkonpflanzen, aber auch von Gemüse und Obst- und Beerengehölzen.
- Der Dünger besteht aus wertvollen Pflanzennährsalzen und enthält alle relevanten Nährstoffe in einem ausgewogenen Verhältnis für ein rasches, gesundes Wachstum oder üppige Blütenpracht.
- Das Produkt ist sehr ergiebig, 1 kg Plantop Blütenzauber ergibt ca. 600 Liter Düngungslösung.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
599	1 kg	Umpack	12 x 1 kg	4 027892 010029	4 027892 010098
599-a	1 kg	1/4 Display	88 x 1 kg	4 027892 010029	4 027892 010050



Blühdepot

NPK-Dünger 24+8+16 · 100 % umhüllter Langzeitdünger

- Plantop® Blühdepot ist ein verlässlicher Langzeitdünger für Beet und Balkonpflanzen, Stauden, Gartenblumen und Grabpflanzungen.
- Durch die Langzeitwirkung des Depots reicht eine Düngung bis zu 6 Monate lang zuverlässig aus.
- Mit einer einzigen Düngung versorgt man die Pflanzen, die es mit kräftigem Wachstum und mächtiger Blütenfülle danken.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
603	1 kg	Umpack	12 x 1 kg	4 027892 010067	4 027892 010074
603-a	1 kg	1/4 Display	88 x 1 kg	4 027892 010067	4 027892 010586





THERMOSPAN[®]
Heizkraft der Natur



**PREMIUM-
HOLZBRENNSTOFFE**

DIE MARKE THERMOSPAN®

steht für hochwertige, ökologische Brennstoffe wie Holzpellets, Holzbriketts, Rindenbriketts, Kaminholz und Anfeuerholz. Diese Brennstoffe bieten eine echte Alternative zu den fossilen Energieträgern.

Das bieten Thermospan® Holzpellets Premium:

Holzpellets Premium von Thermospan® werden aus reinen Sägespänen ohne Rindenanteil hergestellt. Nach der Trocknung der Rohstoffe auf eine Restfeuchte unter 10 % wird mit modernsten Rundmatrizenpressen und unter enormem Druck das Material exakt zu 6 mm-Premium-Pellets gepresst.

- DIN EN ISO 17225-2 A1; 6 mm.
- Ascheschmelzpunkt 1.460 °C.
- Mittlere Länge: 23 mm.
- Durchmesser: 6 mm.
- Geringer Abrieb/Staubanteil < 1,4 %.
- Restfeuchte < 10 %.
- Aschegehalt < 0,3 %.
- Schüttgewicht > 670 kg/m³.



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
911	15 kg	Euro-Palette	66 x 15 kg	4 027892 303053	4 027892 303114

Das bieten Thermospan® Holzbriketts Premium:

Dieser umweltfreundliche Brennstoff entsteht aus sauberen Sägebrennprodukten der Holzindustrie und ohne jegliche Bindemittel und Zusatzstoffe. Geringer Platzbedarf bei der Lagerung, ein höherer Heizwert sowie eine niedrigere Restfeuchte bringen Vorteile gegenüber Scheitholz. Die Briketts eignen sich für Kamin- und Kachelöfen ebenso wie für den Küchenherd oder die Zentralheizung.

- Optimierte, handliche Rundform mit Loch.
- Hoher Heizwert > 4,7 kWh/kg.
- Restfeuchte < 10 %.
- Aschegehalt < 0,3 %.
- Hohe Verdichtung > 1,15 kg/dm³.



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
901	10 kg	Euro-Palette	96 x 10 kg	4 027892 303039	4 027892 303084

Hinweise und weitere Informationen:

*www.enplus-pellets.de/de/home/ **certificates.austrian-standards.at/search



Kaminholz (auf Paletten) Die Pluspunkte:



Halbe MwSt.

- Trocken, sauber und unbehandelt.
- Zur sofortigen Verwendung.
- Praktische Scheitholzlänge ca. 25–30 cm.
- Geringe Restfeuchte ca. 22 %.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
962	1 RM	Einweg-Palette	Box	4 027892 303145	4 027892 303145

Pini-Kay Hartholzbricketts Die Pluspunkte:



Halbe MwSt.

- Die sorgfältig kontrollierten Rohstoffe, die bei der Herstellung zum Einsatz kommen, stehen für die hohe Qualität dieser Hartholzbricketts. Vorzüge des Produkts sind ein sauberes, gleichmäßiges Abbrennen bei sehr guter Gluthaltung und eine gleichmäßige Wärmeabgabe.
- Heizwert > 4,9 kWh/kg.
 - Restfeuchte < 10 %.
 - Asche < 1,5 %.
 - Praktische, achteckige Form mit Zugloch.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
903	10 kg	Einweg-Palette	96 x 10 kg	4 027892 303060	4 027892 303312

Holzbricketts - eckig - Die Pluspunkte:



Halbe MwSt.

- Die umweltfreundliche Holzbricketts sind aus naturreinem Holz gepresst. Kein Sägen oder Spalten ist für das Verfeuern notwendig. Und die rechteckige Form sorgt für eine platzsparende Lagerung.
- Hoher Heizwert > 4,5 kWh/kg.
 - Restfeuchte < 10 %.
 - PE-Verpackung.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
933	10 kg	Einweg-Palette	96 x 10 kg	4 002216 100211	4 002216 100228

Anfeuerholz (im handlichen Pack)

Die Pluspunkte:

Das Produkt ist zur sofortigen Verwendung geeignet. Thermospan® Anfeuerholz ist aus reinem Kiefern- und Fichtenholz hergestellt.

- Sauber, unbehandelt und umweltfreundlich.
- Sehr trockenes Material.
- Leicht entzündbar.
- Gebrauchsfertig für alle Feuerstellen.
- Restfeuchte nur ca. 22 %.



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
965	5 dm ³	Einweg-Palette 96 x 5 dm ³	4	027892 303022	027892 303152

Anfeuerholz (im handlichen Karton)

Die Pluspunkte:

Das Produkt ist zur sofortigen Verwendung geeignet. Thermospan® Anfeuerholz ist aus reinem Kiefern- und Fichtenholz hergestellt.

- Sauber, unbehandelt und umweltfreundlich.
- Sehr trockenes Material.
- Leicht entzündbar.
- Gebrauchsfertig für viele Feuerstellen.
- Restfeuchte nur ca. 22 %.
- ≥ 4,0 kg



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
9651	10 dm ³	Einweg-Palette 60 x 10 dm ³	4	027892 303176	027892 303299

Kaminholz (im handlichen Pack)

Die Pluspunkte:

Die Holzscheite können sofort verfeuert werden.

- Trocken, sauber und unbehandelt.
- Zur sofortigen Verwendung.
- Praktische Scheitholzlänge ca. 25–30 cm.
- Geringe Restfeuchte ca. 22 %.
- PE-Verpackung.



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
9600	12 dm ³	Einweg-Palette 90 x 12 dm ³	4	027892 303091	027892 303329

Kaminholz (im handlichen Karton)

Die Pluspunkte:

Die Holzscheite können sofort verfeuert werden.

- Trocken, sauber und unbehandelt.
- Zur sofortigen Verwendung.
- Praktische Scheitholzlänge ca. 25–30 cm.
- Geringe Restfeuchte ca. 22 %.
- Umweltfreundliche Verpackung.
- ≥ 5,5 kg



Halbe MwSt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
9601	12,5 dm ³	Einweg-Palette 72 x 12,5 dm ³	4	027892 303077	027892 303237



PREMIUM ANZÜNDER FÜR KAMIN UND GRILL

Die formschönen Anzündhilfen sind aus Holzwolle und erlesenem Wachs gefertigt. Die Holzwolle im Produkt ist naturbelassen, reich an natürlichen Baumharzen und stammt aus den Nadelwäldern der Heimatregion, die regelmäßig durchforstet wird. Aus der bewährten Kombination mit hochwertigen Wachsen entsteht eine robuste Anzündhilfe mit fester Struktur und zylindrischer Form, die eine ergiebige Brenndauer bietet.

Die Vorteile:

- Hergestellt nach DIN EN 1860-3:2003-12.
- Zertifizierung PEFC04-31-1558.
- Geruchsneutral.
- Ergiebige Brenndauer.
- Bei sachgemäßer Lagerung unbeschränkt haltbar.



Premium Anzünder

- Naturbelassene, harzreiche Kiefernholzwolle in Verbindung mit innovativen, hochwertigen Wachsen.
- Einzigartig hergestellte Anzündhilfe, die durch gleichmäßiges und sicheres Entflammen besticht.
- Kontinuierlich steigende Flammleistung mit ergiebiger Brenndauer.
- Geruchsneutrales Verbrennen aufgrund natürlicher Kerzenwachsorten im Produkt.
- Anzündhilfen sind für jede Form von offenen Feuerstellen wie z. B. Grill, Lagerfeuer, Kachelofen, Kaminfeuer, Holzofensauna etc. sowohl drinnen als auch draußen zu empfehlen.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
9430	1 kg	1/2 Display	96 x 1 kg Beutel	4 027892 303251	4 027892 303268
9435	2 kg	1/2 Display	54 x 2 kg Beutel	4 027892 303275	4 027892 303282



„Der Spielsand von Dolobeach® ist eindeutig der
Lieblingssand unser kleinen Burgenbau-Experten“
Erzieherin Simone Zettl,
Städtischer Kindergarten Tirschenreuth



SONSTIGES

DER BESONDERE SPIELSAND

Mit Dolobeach® Strand- und Spielsand haben die Kids garantiert viel Spaß und Eltern und Erzieher ein gutes Gewissen. Der Sand erfüllt lückenlos alle gesetzlichen Vorgaben für Spielzeug, trägt das CE-Siegel und überzeugt beim Thema Hygiene. Dolobeach läuft, rieselt, plumpst und rinnt durch Schrauben, Schaufeln, Siebe und Röhren.



Quarzarmer Strand- und Spielsand

Die Vorteile auf einen Blick:

- Optimal für den Formenbau geeignet.
- Feinkörniger Sand – vergleichbar mit Korallensand auf Südseeinseln.
- Auch als Bodenverbesserer auf Rasenflächen geeignet.
- Kontrolliertes Qualitätsprodukt.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
891	18 kg	Euro-Palette	54 x 18 kg	4 027892 210184	4 027892 210191



SONSTIGES

Winterstreu

Polarfuxx Winterstreu ist ein hochwirksames, umweltfreundliches und absolut salzfreies Streumittel bei Schnee und Eis. Das Produkt stoppt sofort die winterliche Rutschgefahr vor Haustüren, auf Wegen, Plätzen und Straßen auf umweltfreundliche Weise. Die Winterstreu hat eine anerkannt gute und langanhaltende, abstumpfende Eigenschaft und bietet besondere Griffigkeit bei Glätte.

Die Vorteile:

- Hochwirksames Streumittel bei winterlichen Verhältnissen.
- Leicht, ergiebig und wirtschaftlich: 16 Liter Polarfuxx Winterstreu wiegen nur ca. 10 kg und reichen im Regelfall für etwa 200 m² zu bestreue Fläche.
- Umweltfreundlich in der Herstellung: Das Produkt besteht aus reinem Ton, der zu Korn gebrannt, anschließend gebrochen und in spezieller Größe mit einer Körnung von 1 – 5 mm abgeseibt wird.
- Umweltfreundlich beim Einsatz: Das Produkt vermeidet Schäden an Grünflächen, in Gewässern, auf Straßen und im Haus. Nach dem Einsatz lässt sich der Polarfuxx einfach zusammenkehren und anschließend auf Beete oder Grünflächen ausbringen, er dient dort zur Verbesserung der Bodenstruktur.

Streukörner, die durch die Eis- und Schneeschmelze in die Kanalisation geraten, schwimmen auf und verstopfen keine Abflüsse.

- Pfotenfreundlich beim Einsatz für Tiere: Die durch Salz hervorgerufenen Verätzungen an den Pfoten von Tieren vermeidet Polarfuxx Winterstreu.



Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
820	16 l	Euro-Palette	78 x 16 l	4 027892 399391	4 027892 399407

Streusalz

Die Vorteile:

- Das Produkt dient als Streusalz zur Beseitigung von Schnee- und Eisglätte und ist für den öffentlichen und privaten Einsatz empfohlen.
- Auftausalz ist eine besonders wirksame Mischung aus feinen und groben Salzkristallen und entspricht den geltenden Richtlinien. Während die feinen Kristalle für sofort einsetzende Tauwirkung sorgen, garantieren die gröberen Kristalle die angestrebte Langzeitwirkung bei dickeren Eis- und Schneeschichten.
- DE-ICING.
- Hoher Anteil tauwirksamer Substanz.
- Optimales Körnungsspektrum für den winterlichen Einsatzbereich.
- Löslichkeit fast 100 %.
- Dauerhaft lagerfähig.

Artikel-Nr.	Inhalt	Lieferform	VPE	EAN-Code Artikel	EAN-Code VPE
812	20 kg	Euro-Palette	48 x 20 kg	4 027892 399322	4 027892 399339



NÜTZLICHES

ERDENBEDARF FÜR BALKONKÄSTEN UND TÖPFE



Balkonkasten Länge (Höhe 14 cm · Tiefe 15 cm)	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm
Erdenbedarf	12 Liter	18 Liter	24 Liter	30 Liter
Topf Durchmesser (Höhe 30 cm)	20 cm	30 cm	40 cm	50 cm
Erdenbedarf	12 Liter	25 Liter	45 Liter	70 Liter

Alle Mengenangaben sind Durchschnittswerte.
Der Bedarf an Erden ist abhängig von der Form der Pflanzgefäße.

WAS BEDEUTET EIGENTLICH...

...das NPK oder 15+5+8 in der Bezeichnung eines Düngers?

N steht für Stickstoff und sorgt für grüne Blätter und guten Wuchs.

P steht für Phosphor und sorgt für kräftige Wurzeln, reiche Blüten und Fruchtsätze.

K steht für Kalium und sorgt für Widerstandsfähigkeit und regt den Stoffwechsel an.

Mit der Zusammensetzung der drei Hauptnährelemente von **15+5+8** versorgt man u.a. den Rasen. Hier kann gezielt auf die Bedürfnisse einzelner Pflanzen eingegangen werden.

...organischer Dünger?

Organische Dünger bestehen aus pflanzlichen oder tierischen Ausgangsstoffen (z. B. Hornmehl).

Vorteil: Sie sorgen für eine Anregung des Bodenleben, eine Verbesserung der Bodenstruktur und für Humusanreicherung.

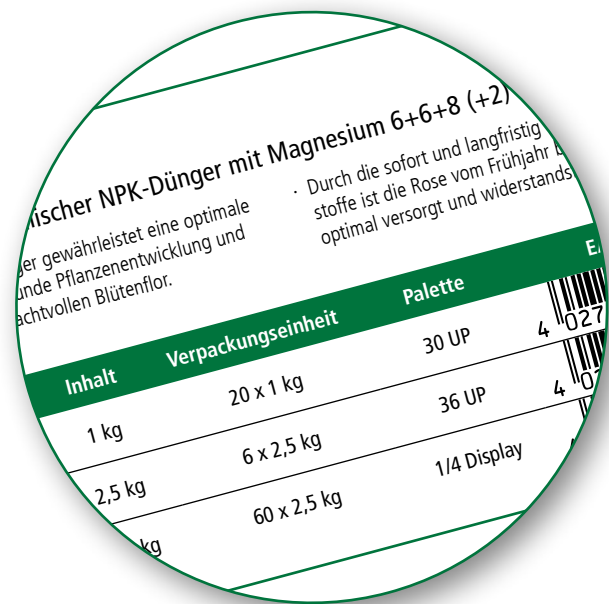
...mineralischer Dünger?

Mineralischer Dünger wird künstlich industriell hergestellt. Inhaltsstoffe wie Phosphor oder Kalium kommen von Natur aus im Boden vor (z. B. Plantop Blaudünger).

Vorteil: Die Nährstoffe liegen in pflanzenverfügbarer Form bereit und können schnell aufgenommen werden.

...organisch-mineralischer Dünger?

Sie sind eine Kombination beider (z. B. Plantop Beeren-dünger).



Gut zu wissen...

Kalk stärkt und festigt die Pflanze und wirkt zusätzlich positiv auf den Boden durch seine lockernde Art.

Magnesium hilft bei der wichtigen Photosynthese der Pflanze.



Ziegler

www.ziegler-erden.de

Gregor Ziegler GmbH

Stein 33
D-95703 Plößberg

Telefon: +49 9636 9202-0
Telefax: +49 9636 9202-40

www.ziegler-erden.de



Katalog online



Papier aus nachhaltiger Waldbewirtschaftung
oder aus nachhaltiger Forstwirtschaft.