



Hack [®]
QUALITÄTS-DÜNGER

HHG mbH

Pierer Straße 2
D-52379 Langerwehe

fon +49(0)24 23-94 23-0
fax +49(0)24 23-94 23-23

info@hack-duenger.de
www.hack-duenger.de



Hack [®]

PRODUKTKATALOG
für Haus & Garten **2025**



Liebe Geschäftspartner/innen,

nach den Unsicherheiten und den damit verbundenen Preiskapriolen der letzten zwei Jahre konnten wir in diesem Jahr wieder in etwas ruhigerem Fahrwasser die Frühjahrssaison angehen.

In diesem Jahr setzte das Frühjahrswetter bereits im Februar ein, so daß wir einen frühen Start in die Saison erleben durften. Insgesamt blicken wir auf ein gutes Frühjahrsgeschäft zurück, auch wenn das eher zu nasse Frühjahr die Stimmung ein wenig getrübt hat.

Für das kommende Jahr haben wir wieder einige Neuheiten für Sie in unser Sortiment aufgenommen.

Mit dem Hack-Natürlich Drainagegranulat und dem Hack-Natürlich Pflanzgranulat für Indoorpflanzen sind wir dem Trend nach natürlichen, nachhaltigen und lösungsorientierten Produkten nachgekommen und haben hier unser Sortiment ergänzt bzw. erweitert.

Auch haben wir mit der Hack-Mediterrane Erde 10 l sowie mit der Hack-Universalerde „Torfreduziert“ 40 l unser Erdensortiment sinnvoll erweitern können.



Wir würden uns freuen, wenn wir Sie auch von unseren Neuheiten überzeugen können und hoffen auf ein gemeinsames erfolgreiches Gartenjahr 2025.

Ihr
Marcus Hack
Geschäftsführender Gesellschafter
der HHG mbH

IHR KONTAKT ZU UNS

GESCHÄFTSLEITUNG



Marcus Hack
Tel.: 0 24 23 · 94 23-14
Fax: 0 24 23 · 94 23-23
Mobil: 0172 · 24 24 509
marcus.hack@hack-duenger.de

ASSISTENTIN DER GESCHÄFTSLEITUNG



Svenja Holz
Tel.: 0 24 23 · 94 23-15
Fax: 0 24 23 · 94 23-23
svenja.holz@hack-duenger.de

VERTRIEBS-/ GEBIETSLEITUNG

PLZ-Gebiet:
35, 40, 41, 42, 44, 45, 46, 47, 50,
51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 60,
61, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 76 + LU



Sascha Hirtz
Tel.: 0 24 23 · 94 23-12
Fax: 0 24 23 · 94 23-23
Mobil: 0172 · 6 36 54 18
sascha.hirtz@hack-duenger.de

SACHBEARBEITUNG/ INNENDIENST



Katharina Stieger
Tel.: 0 24 23 · 94 23-0
Fax: 0 24 23 · 94 23-23
katharina.stieger@hack-duenger.de

GEBIETSLEITUNG

PLZ-Gebiet:
74, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 90, 91,
92, 93, 94, 95, 96, 97



Uwe Schmitt
Mobil: 0 15 25 · 4 51 50 74
uwe.schmitt@hack-duenger.de

PLZ-Gebiet:
18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26,
27, 28, 29



Frank Gerken
Mobil: 0171 · 8 60 07 40
frank.gerken@hack-duenger.de

PLZ-Gebiet:
30, 31, 32, 33, 34, 37, 38, 48, 49
und 27 südlich der A1



Frank Kühn
Mobil: 0175 · 2 07 44 29
frank.kuehl@hack-duenger.de

PLZ-Gebiet:
70, 71, 72, 73, 75, 77, 78, 79, 86,
87, 88, 89



Herbert Schmid
Mobil: 0151 · 15 63 51 16
info@nawa-systeme.de

PRODUKTKATALOG 2025

- 5 Hack natürlich & nachhaltig
- 6 Unsere neuen Spezialdünger
- 7 Hochbeet - voll im Trend
- 8 Warenpräsentation
- 9 Neu - Mediterrane Erde
- 10 Neu - Indoor Pflanzgranulat
- 11 Neu - Drainage- & Pflanzgranulat

RASENPFLEGE

- 13 Rasendünger Rasafit Mini
- 13 Rasendünger Rasafit Spezial
- 14 Rasendünger Subtilis Aktiv
- 14 Rasendünger Herbst
- 15 Bio Rasendünger
- 15 Rasendünger Frühling / Sommer
- 16 Unkrautvernichter + Rasendünger
- 16 Rasendünger „Moos bitte nicht“
- 16 Eisendünger
- 17 Bio Garten- & Rasenkalk
- 17 Rasenerde
- 17 Rasensand
- 18 Rasensamen Haus & Spiel
- 18 Rasensamen Schatten
- 18 Rasensamen Nachsaat & Reparatur
- 19 Rasensamen Trockenrasen
- 19 Vertikutier-Mix

BIODÜNGER

- 21 Bio Rasendünger
- 21 Bio Gartendünger
- 21 Bio Düng-Tab's
- 22 Bio Rosendünger
- 22 Bio Beerendünger
- 22 Bio Rhododendrondünger
- 23 Bio Tomatendünger
- 23 Bio Kirschlorbeer- & Koniferendünger
- 23 Bio Mediterrane-Pflanzen Dünger
- 24 Bio Obst- & Gemüsedünger
- 24 Bio Tomaten- & Kräuterdünger
- 24 Bio Schnellkomposter Kompost-Fit
- 25 Bio Hornspäne
- 25 Bio Horngrieß
- 25 Bio Rinderdung
- 26 Bio Bodenaktivator
- 26 Bio Garten- & Rasenkalk
- 26 Bio Urgesteinsmehl
- 27 Bio Kalimagnesia
- 27 Bio Flüssigdünger
- 27 Bio Düngestäbchen

SPEZIALDÜNGER

- 29 Bio Rosendünger
- 29 Bio Beerendünger
- 29 Bio Rhododendrondünger
- 30 Bio Tomatendünger
- 30 Bio Kirschlorbeer- & Koniferendünger
- 30 Bio Mediterrane-Pflanzen Dünger
- 31 Universal Gartendünger Gardafit
- 31 Baum-, Strauch- und Heckendünger

BLUMENDÜNGER

- 33 Langzeit Blumendünger
- 33 Blühtop Nährsalz
- 33 Hortensidünger + Blaufärber
- 34 Blumendünger flüssig
- 34 Hortensidünger flüssig
- 35 Surfiniidünger flüssig
- 35 Rosendünger flüssig
- 36 Palmen- & Grünpflanzdünger flüssig
- 36 Orchideendünger flüssig
- 37 Kakteendünger flüssig
- 37 Zitrusdünger flüssig
- 38 Orchideenkur
- 38 Kübelpflanzenkur
- 39 Düng-Tab's
- 39 Universal Düngestäbchen
- 39 Orchideen Düngestäbchen

KALKE / VOLLDÜNGER / GRUNDDÜNGER

- 41 Garten- & Rasenkalk
- 41 Branntkalk 77
- 41 Schwefelsaures Ammoniak
- 42 Kalkstickstoff
- 42 Phosphatkali
- 42 Kalimagnesia
- 43 Bittersalz
- 43 Volldünger Blau Spezial

ERDEN / GRANULATE / RINDEN

- 45 Blumenerde
- 45 Pflanzerde
- 46 Baum-, Strauch-, & Hecken-Pflanzerde
- 46 Rosenerde
- 47 Anzucht- & Kräuternerde
- 47 Tomaten- & Gemüseerde
- 48 Hochbeeterde
- 48 Hochbeetbefüllung
- 49 Rhododendron- & Hortensinerde
- 49 Orchideenerde
- 49 Kakteenerde
- 50 Mediterrane Erde
- 50 Rasenerde
- 51 Qualitäts Blumenerde
- 51 Qualitäts Pflanzerde
- 51 Universalerde torf reduziert
- 52 Bio Pflanzgranulat Indoor
- 52 Bio Drainage- & Pflanzgranulat
- 53 Pflanzton
- 53 Pinienrinde

FLORADISO AKTIONSSORTIMENT

- 54 Rasendünger
- 54 Rasendünger mit Eisen
- 54 Rinderdung
- 54 Hornspäne
- 54 Schnellkomposter
- 54 Blaudünger
- 55 Spezialdünger
- 55 Flüssigdünger



Die Produktlinie **Hack-natürlich** steht für Produkte mit Rohwaren aus natürlichem Ursprung.

Auch die **Nachhaltigkeit** steht hier sehr stark durch Verwendung von Inhaltsstoffen, aus mehr als 80% nachwachsenden Rohstoffen und 100% torffreien Erden, im Vordergrund.

Unsere Düngemittel und Erden werden in Deutschland hergestellt. Dadurch werden die Transportwege so regional und kurz wie möglich gehalten und der **CO₂-Fußabdruck** unserer Produkte bleibt möglichst gering.



Hergestellt in Deutschland - kurze Transportwege -



Unsere neuen SPEZIALDÜNGER

Unsere neuen kulturbezogenen Spezialdünger wurden von uns nicht nur optisch neu gestaltet, sondern wir sind auch bei den Düngerrohstoffen der immer größer werdenden Nachfrage nach Düngern mit natürlichen und ressourcenschonenden Inhaltsstoffen nachgekommen.

Die Dünger bestehen aus rein pflanzlich-organischen Inhaltsstoffen die bei der Lebensmittelherstellung anfallen.

Hierdurch können wir unseren CO² Abdruck weiter verbessern.

Auch durch die Rückkehr zur Faltschachtel haben wir den richtigen Schritt hin zu geringerem Einsatz von Kunststoffen gemacht.

Vorteile der Dünger:

- Mit Huminsäure zur Stimulation des Pflanzenwachstums
- Aus rein pflanzlich organischen Inhaltsstoffen, angenehm im Geruch
- Staubfreies Granulat
- Ressourcenschonende Verpackung
- Inhaltstoffe entsprechen der EU OKÖ Verordnung 2018/848



Details auf Seite 29-30



Hack **HOCHBEET** *...voll im Trend*

Biologisch und praktisch für große und kleine Gärtner.

Eine kleine Hilfestellung für Ihre Planung:



ca. **10x**
Seite 48



ca. **16x**



ca. **22x**



ca. **8x**
Seite 48

ca. **10x**

ca. **14x**

TIPP zur Düngung:

Unsere bewährten und bio-zertifizierten Dünger aus dem Hack-Sortiment. Nachhaltig, rein organisch und sicher!



Seite 24

Seite 21

Seite 27

Hack VERKAUFSHILFEN & WARENPRÄSENTATION

Verkaufsdisplay

Verkaufsdisplays sind Blickfang und Orientierungshilfe am Point of Sale.

Sie dienen als Verkaufsassistenten und helfen, den Umsatz zu steigern.

Diese optimale Produkt-Präsentation erregt die Aufmerksamkeit Ihrer Kunden und ist damit ein wichtiges Werkzeug für den Verkauf.



Zweitplatzierungsregale am POS

Unsere neuen Holzregale stellen wir Ihnen kostenlos zur Bestückung durch unseren Außendienst zur Verfügung.



Regalbestückung

Bestückungsvorschlag durch unseren Außendienst.

Eine optimale Produktpräsentation ermöglicht es Ihnen, Ihre Kunden mit dem ersten Blick auf die von Ihnen gewählte Produktlinie aufmerksam zu machen.



NEU im Programm: Mediterrane Erde

Mediterrane Pflanzen lieben die Sonne. Aber ebenso lieben sie eine gut belüftete Erde. Die Hack Mediterrane Erde erfüllt alle Ansprüche. Mykorrhiza Pilze fördern das Wachstum und die Tonanteile sorgen für gute Speichereigenschaften für Wasser und Nährstoffe.

Details
auf
Seite
50

Tipp:

Zitrus-Dünger
mit allen wichtigen
Nährstoffen zur optimalen
Versorgung von allen
Kübel- & Zitruspflanzen.

Siehe Seite 37





NEU im Programm: Indoor Pflanzgranulat

- Optimale Bedingungen für Ihre Pflanzen durch eine sehr gute Durchlüftung der Wurzeln. Wasserspeicherung durch Verwendung von Zeolith und Ziegelbruchton
- Geringerer Pflegeaufwand
- Keine unliebsamen Erd-Schädlinge wie z.B. Trauermücken
- Keine Verpilzung im Substrat
- Gleichbleibendes, strukturstabiles und optisch ansprechendes Pflanzsubstrat
- Umweltschonendes, nachhaltiges Mineralsubstrat durch Verwendung von Upcycling Rohstoffen

Details
auf
Seite
52



NEU im Programm: Drainage- & Pflanzgranulat

- als Drainageschicht um Stau-nässe und Wurzelfäule zu vermeiden
- zur Herstellung von Substraten als Strukturverbesserung
- als Bodenverbesserung bei schweren Böden.
- als Dekorschicht hält es die Feuchtigkeit im Substrat und verhindert Schimmelbildung und Schädlinge wie z.B. Trauermücken
- als mineralischer Mulch hält es die Bodenfeuchte und verhindert das Auflaufen von Unkraut.

Details
auf
Seite
52





RASENPFLEGE

Wir bieten Ihnen ein breites Sortiment an rein organischen, organisch-mineralischen und mineralischen Rasenlangzeitdüngern.

Denn nur eine ausreichende Versorgung Ihres Rasens mit Nährstoffen sorgt für einen dichten und kräftig grünen Rasen.

Weiterhin erhalten Sie bei uns Problemlöser, Rasensamen mit hochwertiger RSM-Qualität und hoher Keimfähigkeit und Vieles mehr für Ihren perfekten Rasen.

Düngung Frühjahr/Sommer



Düngung Herbst

biologische Düngung

Die **4** für einen perfekten Rasen

Rasendünger „Rasafit Mini“ NPK 12+3+7 mit Zeolithe + Eisenchelate



Organisch-mineralischer Rasendünger mit Magnesium, Schwefel und Zeolithe für alle Rasenflächen zur Start- und Erhaltungsdüngung im Frühjahr und Sommer, sowie Kali Plus für weniger Trockenstress. Mit besonders feiner Körnung.

Mit Zeolithe

- zur Verbesserung der Nährstoffspeicherefähigkeit des Bodens
- pilzhemmende Wirkung
- zur Erhöhung der Wasserspeicherefähigkeit

Mit Eisenchelate

- für eine tiefe Grünfärbung
- verursacht keine Flecken

Anwendung: Von März bis September

Aufwandmenge: 35-50 g/m²

Granulat: 0,5 - 1,2 mm

► Siehe hierzu auch unser Paletten-Display auf Seite 8



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 55 m ²	5 / Umkarton	6671032102	19 %	4 031281 061301
8 kg Beutel	ca. 230 m ²	36 / Display 10 / Stück	6671033130 6671033101	19 %	4 031281 061318
20 kg Sack	ca. 570 m ²	40 / Europalette 10 / Stück	6671030152 6671030101	19 %	4 031281 061325

Rasendünger „Rasafit Spezial“ NPK 11+3+5 (+2 MgO) mit Zeolithe + Eisenchelate

Organisch-mineralischer Rasendünger mit Magnesium, Schwefel und Zeolithe für alle Rasenflächen zur Start- und Erhaltungsdüngung im Frühjahr und Sommer.

Mit Zeolithe

- zur Verbesserung der Nährstoffspeicherefähigkeit des Bodens
- pilzhemmende Wirkung
- zur Erhöhung der Wasserspeicherefähigkeit

Mit Eisenchelate

- für eine tiefe Grünfärbung
- verursacht keine Flecken

Anwendung: Von März bis September

Aufwandmenge: 40 g/m²

Granulat: 2 - 4 mm

► Siehe hierzu auch unser Paletten-Display auf Seite 8



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2,5 kg Schachtel	ca. 60 m ²	5 / Umkarton	6334030102	19 %	4 031281 061103
8 kg Beutel	ca. 200 m ²	36 / Display 10 / Stück	6334031130 6334031101	19 %	4 031281 062025
20 kg Sack	ca. 500 m ²	40 / Europalette 10 / Stück	6334032152 6334032101	19 %	4 031281 061165



Rasendünger „Subtilis Aktiv“

NPK 10+4+12 mit Zeolithe + Mikroorganismen
Verdrängt Moos und Filz

Organisch-mineralischer Rasendünger mit dem Zusatz von Bacillus Subtilis. Diese Mikroorganismen sind für den Rasen wertvolle Helfer für die Umsetzung von Rasenfilz und teilweise auch von Moos in Humus.

Pflanzlich-organisch

- keine unangenehmen Gerüche
- optimal streufähig und nahezu staubfrei

Mit Zeolithe

- zur Verbesserung der Nährstoffspeicherfähigkeit des Bodens
- pilzhemmende Wirkung
- zur Erhöhung der Wasserspeicherfähigkeit

Anwendung: Von März bis September

Aufwandmenge: 65g/m²

Granulat 2-4 mm

► Siehe hierzu auch unser Paletten-Display auf Seite 8

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

2,5 kg Schachtel	ca. 50 m ²	5 / Umkarton	6332289102	19 %	4 031281 062254
8 kg Beutel	ca. 120 m ²	36 / Display 10 / Stück	6332288130 6332288101	19 %	4 031281 062285
20 kg Sack	ca. 300 m ²	40 / Europalette 10 / Stück	6332230152 6332230101	19 %	4 031281 062292



Rasendünger „Herbst“

NPK 8+4+16 mit Zeolithe + Eisenchelate

Organisch-mineralischer Rasendünger mit hohem Anteil an Kalium für mehr Winterhärte des Rasens.

Der Langzeitstickstoff geht im Winter nicht verloren und sorgt im Frühjahr bei wärmerer Temperatur schnell für einen grünen und dichten Rasen.

Mit Zeolithe

- zur Verbesserung der Nährstoffspeicherfähigkeit des Bodens
- pilzhemmende Wirkung
- zur Erhöhung der Wasserspeicherfähigkeit

Mit Eisenchelate

- für eine tiefe Grünfärbung
- verursacht keine Flecken

Anwendung: Von September bis November

Aufwandmenge: 40g/m²

Granulat 2-4 mm

► Siehe hierzu auch unser Paletten-Display auf Seite 8

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

2,5 kg Schachtel	ca. 60 m ²	5 / Umkarton	6333881102	19 %	4 031281 064067
8 kg Beutel	ca. 200 m ²	39 / Display 10 / Stück	6333882130 6333882101	19 %	4 031281 064081
20 kg Sack	ca. 500 m ²	16 / Display 10 / Stück	6333883130 6333883101	19 %	4 031281 064128



Bio Rasendünger

NPK 7+3+13 (+2 MgO)

Organischer Rasendünger mit Langzeitwirkung aus 100% natürlichen Inhaltsstoffen. Durch den hohen Kali-Anteil auch ideal zur Anwendung im Herbst. Verwendbar im ökologischen Landbau. Fein granuliert und staubfrei.

Anwendung: Von März bis November

Aufwandmenge: 50g/m²

Granulat 2-4 mm

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6625181102	19 %	4 031281 069093
8 kg Beutel	ca. 160 m ²	36 / Display 10 / Stück	6625189130 6625189101	19 %	4 031281 069062
20 kg Sack	ca. 400 m ²	40 / Europalette 10 / Stück	6625180152 6625180101	7 %	4 031281 069079

25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment

Langzeit Rasendünger Frühling/Sommer

NPK 16+4+6 (+2 MgO) mit Zeolithe

Hochaufgeladener mineralischer Langzeitrasendünger mit allen wichtigen Hauptnährstoffen und Langzeitwirkung aus Methylenharnstoff. Wirkt langanhaltend.

Mit Zeolithe

- zur Verbesserung der Nährstoffspeicherfähigkeit des Bodens
- pilzhemmende Wirkung
- zur Erhöhung der Wasserspeicherfähigkeit

Anwendung: Von März bis August

Aufwandmenge: 30g/m²

Granulat 1-3 mm

► Siehe hierzu auch unser Paletten-Display auf Seite 8

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

3 kg Schachtel	ca. 120 m ²	5 / Umkarton	7741080102	19 %	4 031281 062223
8 kg Zipperbeutel	ca. 300 m ²	44 / Display 10 / Stück	7741088130 7741088101	19 %	4 031281 062230
15 kg Sack	ca. 600 m ²	60 / Europalette 10 / Stück	7741081152 7741081101	19 %	4 031281 062247



Unkrautvernichter + Rasendünger

NPK 22+5+5 mit 2,4 D
 Ideale Kombination von ausgewogener Nährstoffversorgung und der wirkungsvollen Bekämpfung von breitblättrigen Unkräutern.

Anwendung: Von April bis September
 Aufwandmenge: 20g/m²
 Granulat: 0,5-1,5 mm



SB-Verbot

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2,5 kg Schachtel	ca. 125 m ²	90 / Display 5 / Umkarton	6066082130 6066082102	19 %	4 031281 061080
7,5 kg Eimer	ca. 375 m ²	24 / Display 10 / Stück	6066081230 6066081201	19 %	4 031281 061097

20 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



Rasendünger „Moos bitte nicht“

NPK 14+0+7 (+17 S) mit Eisensulfat
 Stickstoffbetonter Rasendünger mit hohem Anteil an Eisen. Verdrängt Moos und sorgt für eine kräftige Grünfärbung des Rasens.

Anwendung: Von März bis September
 Aufwandmenge: 30g/m²
 Granulat: 1-3 mm

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
5 kg Eimer	ca. 150 m ²	56 / Display 10 / Stück	7281085130 7281085101	19 %	4 031281 065019
10 kg Eimer	ca. 300 m ²	24 / Display 10 / Stück	7281081130 7281081101	19 %	4 031281 065026



Eisendünger, gekörnt

12 Eisensalz als Eisensulfat
 Hoher Anteil an Eisen. Durch seine spezielle Zusammensetzung lässt er Moos keine Chance und sorgt für eine kräftig grüne Farbe des Rasens.

Anwendung: Von März bis Juni
 Aufwandmenge: 30g/m²
 Granulat: 2-5 mm

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
5 kg Eimer	ca. 150 m ²	56 / Display 10 / Stück	6080581130 6080581101	19 %	4 031281 067181
10 kg Eimer	ca. 300 m ²	24 / Display 10 / Stück	6080585230 6080585201	19 %	4 031281 067198

25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment

Garten- & Rasenkalk

83 CaCO₃ + 5 MgCO₃
 Geperlter Kalk mit Magnesium zur Regulierung des pH-Wertes und für einen tiefgrünen Rasen. Ideal für die Ausbringung mit dem Streuwagen.

Anwendung: Ganzjährig möglich
 Granulat: 2-4 mm



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
10 kg Beutel	ca. 200 m ²	50 / Display 10 / Stück	6090381130 6090381101	19 %	4 031281 026034
20 kg Sack	ca. 400 m ²	54 / Europalette 10 / Stück	6090380152 6090380101	19 %	4 031281 026041

Rasenerde

Die Hack Rasenerde ist eine hochwertige Spezialerde zur Neuanlage und Ausbesserung Ihres Rasens, vitalisiert die Wurzelbildung, wirkt bodenverbessernd und schafft ideale Keimbedingungen.

- Mit Mykorrhiza Pilzen für kräftige Wurzeln
- Ideale Erde für Rasenaussaaten, Rasennachsaaten und zur Verbesserung, sowie Ausbesserung vom Boden
- Hohe Strukturstabilität und hervorragende Speicherung von Nährstoffen
- Sorgt leicht für grünen Rasen
- Ausreichende Luftzufuhr durch Quarzsand
- Sehr gute Wasserhaltekräft und zugleich optimale Durchlüftung
- Schaffung von optimalen Wachstumsbedingungen
- Frei von Unkraut
- Auch für andere Kulturen im Garten einsetzbar



Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
40 L Sack	60 / Europalette	7903076152	19 %	4 031281 097270

Rasensand

Quarzsand in der Körnung 0,3 - 1,5 mm zum Besanden von Rasenflächen zur Verbesserung der Bodenstruktur und zum Ausgleichen von leichten Bodenunebenheiten. Auch wird die Bildung von Staunässe reduziert und die Belüftung der Wurzeln verbessert. Eine Wellnesskur für den Rasen.



Gerne informieren wir Sie über die Details der verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten für ein optimales Ergebnis.



Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
20 kg Sack	60 / Europalette	7903077152	19 %	4 031281 097331



Haus & Spiel

Strapazierfähige Rasenmischung für tiefgrünen Rasen im privaten Hausgarten. Der Rasen ist für eine intensive Nutzung bestens geeignet und regeneriert sich rasch von selber.

RSM Qualität

Anwendung: Mitte April bis Ende September
Aufwandmenge: 30g/m²

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
1 kg Standbodenbeutel	ca. 30 m ²	15 / Umkarton	7911080102	7 %	4 031281 131301
2,5 kg Standbodenbeutel	ca. 100 m ²	6 / Umkarton	7911081102	7 %	4 031281 131318

10 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



Schatten

Spezielle Rasenmischung für schattige Lagen. Die Gräser setzen sich bestens gegen Moos durch.

RSM Qualität

Anwendung: Mitte April bis Ende September
Aufwandmenge: 30g/m²

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
1 kg Standbodenbeutel	ca. 30 m ²	15 / Umkarton	7911082102	7 %	4 031281 131325

10 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



Nachsaat & Reparatur

Spezielle Rasenmischung zur schnellen Reparatur und Nachsaat von bestehenden Rasenflächen. Die Gräser keimen schnell und sicher.

RSM Qualität

Anwendung: Mitte April bis Ende September
Aufwandmenge: 30g/m²

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
500 g Standbodenbeutel	ca. 15 m ²	30 / Umkarton	7911083102	7 %	4 031281 131332
1 kg Standbodenbeutel	ca. 30 m ²	15 / Umkarton	7911085102	7 %	4 031281 131349

10 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



Sicheres Keimen durch RSM Qualität im Sortiment der Hack Rasensaat.

Trockenrasen

Hitze- und trockenverträgliche Saat. Spitzensorten für die Rasen-neuanlage an trockenen und sonnigen Standorten, mit wasser-sparenden und tiefwurzelnden Gräsern.

RSM Qualität

Anwendung: Mitte April bis Ende September
Aufwandmenge: 30g/m²



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
1 kg Standbodenbeutel	ca. 30 m ²	15 / Umkarton	7911086102	7 %	4 031281 131363
2,5 kg Standbodenbeutel	ca. 100 m ²	6 / Umkarton	7911089102	7 %	4 031281 131370



Vertikutier-Mix

Zur vollständigen Rasenregeneration nach dem Vertikutieren und zum Schließen von Rasenlücken.

Der Hack Vertikutier-Mix ist gebrauchsfertig und enthält alle Komponenten die Ihr Rasen nach dem Vertikutieren benötigt um sich schnell wieder zu erholen und kraftvoll, dicht und sattgrün zu gedeihen.

- Umhülltes Saatgut zum Schließen der Rasenlücken
- Startdünger für die perfekte Nährstoffversorgung nach dem Vertikutieren
- Substrat zur Bodenverbesserung

Anwendung: März/April/Mai und September/Oktober
Aufwandmenge: 30-80 g/m²

► Siehe hierzu auch unser Paletten-Display auf Seite 8



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
4 kg Beutel	bis zu 133 m ²	72 / Display 10 / Stück	6998132130 6998132101	7 %	4 031281 131400



BIO-DÜNGER

Hack-natürlich steht für Produkte aus hochwertigen, pflanzlich-organischen und tierisch-organischen Rohstoffen. Zugelassen für den ökologischen Landbau nach EU-Verordnung EWG 889/2008.



Natürlich und nachhaltig düngen



Bio Rasendünger

NPK 7+3+13(+2 MgO)

Organischer Rasendünger mit Langzeitwirkung aus 100% natürlichen Inhaltsstoffen. Verwendbar im ökologischen Landbau. Fein granuliert und staubfrei.

Anwendung: Von März bis November
Aufwandmenge: 50g/m²
Granulat: 2-4 mm



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6625181102	19 %	4 031281 069093
8 kg Beutel	ca. 160 m ²	36 / Display 10 / Stück	6625189130 6625189101	19 %	4 031281 069062
20 kg Sack	ca. 400 m ²	40 / Europalette 10 / Stück	6625180152 6625180101	7 %	4 031281 069079

25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment

Bio Gartendünger

NPK 7+3+12(+3 MgO)

Organischer Universaldünger aus 100% natürlichen Inhaltsstoffen für alle Gartenpflanzen. Verwendbar im ökologischen Landbau. Fein granuliert und staubfrei.

Anwendung: Von März bis September
Aufwandmenge: 60g/m²



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 34 m ²	5 / Umkarton	6625182102	19 %	4 031281 043123
8 kg Beutel	ca. 133 m ²	36 / Display 10 / Stück	6625188130 6625188101	19 %	4 031281 043147

Einfache Anwendung



Bio Dünge-Tabs

NPK 6+2+6

Die BIO Dünge-Tabs eignen sich bestens für Gemüse, Tomaten und Kräuter.

Einfach in der Anwendung: Die Dünge-Tabs fingertief in das Substrat einarbeiten und die Erde gleichmäßig feucht halten.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
50 Tabletten	24 / Umkarton	7912087102	19 %	4 031281 075209



Bio Rosendünger

NPK 5+4+7

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von Rosen abgestimmt. Der hohe Anteil an Phosphat sorgt für prächtige Blüten und Kalium härtet die Pflanze für die Winterzeit ab. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen. Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis Juni

Bio Tomatendünger

NPK 6+4+7

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von von Tomaten und andere fruchtbildende Gemüsesorten abgestimmt. Der Anteil an wichtigem Kalium sorgt für wohlschmeckende Früchte. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen. Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von April bis August



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN	Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621054102	19 %	4 031281 078019	2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621055102	19 %	4 031281 078057



Bio Beerendünger

NPK 5+4+7

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von Beerenpflanzen abgestimmt. Der hohe Anteil an Phosphat sorgt für wohlschmeckende Früchte. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen. Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis Juni

Bio Kirschlorbeer- & Koniferendünger

NPK 6+3+5

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von Kirschlorbeeren bzw. alle Immergrünpflanzen wie Koniferen, Tannen usw. abgestimmt. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen. Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis August



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN	Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621050102	19 %	4 031281 078033	2 kg Schachtel	ca. 30 m ²	5 / Umkarton	6621051102	19 %	4 031281 078040



Bio Rhododendrondünger

NPK 5+4+6

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von Moorbeetpflanzen abgestimmt. Die ausgewogene Zusammensetzung sorgt für prächtige Blüten. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen. Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis Juli

Bio Mediterrane-Pflanzen Dünger

NPK 5+3+6

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von von mediterrane Pflanzen abgestimmt. Der Anteil an Kalium macht die Pflanzen widerstandsfähiger gegen Krankheiten und Frost. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen. Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis Juni



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN	Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621053102	19 %	4 031281 078026	2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621052102	19 %	4 031281 078064



Bio Obst- & Gemüsedünger

NPK 5+4+3

Für schmackhaftes Obst und Gemüse. Mit ausgewogener Nährstoff-Formel für einen kräftigen und gesunden Wuchs, sowie die Entwicklung eines intensiven Aromas. Dank 100 % natürlicher Inhaltsstoffe, rein pflanzlich, für den ökologischen Landbau geeignet.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
700 g Standbodenbeutel	ca. 10 m ²	15 / Umkarton	7906089102	19 %	4 031281 045127



Bio Tomaten- & Kräuterdünger

NPK 5+4+3

Für gesunde und aromatische Tomaten und Kräuter. Mit ausgewogener Nährstoff-Formel für kräftiges und gesundes Wachstum. 100 % natürliche Inhaltsstoffe, rein pflanzlich und daher für den ökologischen Landbau geeignet.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
700 g Standbodenbeutel	ca. 10 m ²	15 / Umkarton	7906090102	19 %	4 031281 045110



Bio Schnellkomposter "Kompost-Fit"

NPK 2+0+1 mit Gesteinsmehl

Rein biologischer Komposthilfsstoff, der durch seine Mischung aus organischen Rohstoffen und Gesteinsmehlen Mikroorganismen aktiviert. Sorgt für eine schnelle Umsetzung der organischen Haus- und Gartenabfälle in wertvollen Humus.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2,5 kg Schachtel	ca. 3 m ³	5 / Umkarton	6720882102	19 %	4 031281 054020

Bio Hornspäne

NPK 14+0+0

Naturdünger aus organisch gebundenem Stickstoff zur gezielten Stickstoffdüngung. Gibt die Nährstoffe langsam und schonend frei und versorgt den Boden mit wichtiger organischer Substanz.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
1 kg Beutel	ca. 25 m ²	250 / Display 10 / Stück	6071081130 6071081101	19 %	4 031281 051012
2,5 kg Beutel	ca. 63 m ²	100 / Display 10 / Stück	6071083130 6071083101	19 %	4 031281 051029
5 kg Beutel	ca. 125 m ²	50 / Display 10 / Stück	6071085130 6071085101	19 %	4 031281 051036

25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment

Bio Horngrieß

NPK 13+0+0

Naturdünger aus organisch gebundenem Stickstoff zur gezielten Stickstoffdüngung. Gibt die Nährstoffe langsam und schonend frei und versorgt den Boden mit wichtiger organischer Substanz. Feiner und somit schneller wirksam als Hornspäne.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Beutel	ca. 50 m ²	100 / Display 10 / Stück	6071135130 6071135101	19 %	4 031281 052026

Bio Rinderdung gekörnt

NPK 3+2+2

Rein biologischer Gartendünger, der seine Wirkstoffe langanhaltend abgibt und im Boden durch seine hohe organische Substanz die Humusbildung fördert.

Anwendung: Von März bis September



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
5 kg Beutel	ca. 32,5 m ²	60 / Display 10 / Stück	6078276130 6078276101	19 %	4 031281 053047
12,5 kg Beutel	ca. 80 m ²	30 / Display 10 / Stück	6078281130 6078281201	7 %	4 031281 053054
20 kg Sack	ca. 130 m ²	39 / Europalette 10 / Stück	6078282352 6078282301	7 %	4 031281 053061



Bio Bodenaktivator gekörnt

NPK 4+3+3

Aus natürlichen Inhaltsstoffen zur Vitalisierung von ausgelaugten Böden und zur Verbesserung der Bodenstruktur. Gesteinsmehle versorgen den Boden mit wichtigen Mineralien.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

8 kg Beutel

ca. 100 m²

33 / Display
10 / Stück

6670288130
6670288101

19 %



25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



Bio Garten- & Rasenkalk

83 CaCO₃ + 5 MgCO₃

Fein gepulverter Kalk mit Magnesium zur Regulierung des pH-Wertes und für einen tiefgrünen Rasen. Ideal für die Ausbringung mit dem Streuwagen.

Anwendung: Ganzjährig möglich
Granulat: 3-6 mm



Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

10 kg Beutel

ca. 200 m²

50 / Display
10 / Stück

6090381130
6090381101

19 %



20 kg Sack

ca. 400 m²

54 / Europalette
10 / Stück

6090380152
6090380101

19 %



Bio Urgesteinsmehl (Basaltsteinmehl)

fein gemahlen/hochwirksam

Gesteinsmehl mit hohem Kieselsäuregehalt und vielen wichtigen Mineralien. Aktiviert das Bodenleben durch Förderung wichtiger Mikroorganismen.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

10 kg Beutel

ca. 100 m²

60 / Display
10 / Stück

6091581130
6091581101

19 %



25 kg Sack

ca. 250 m²

42 / Europalette
10 / Stück

6091582152
6091582101

19 %



Bio Kalimagnesia gekörnt

NPK 0+0+30 K₂O (+10 MgO)

Grunddünger, der die Pflanzen mit Kalium zur Stärkung des Pflanzengewebes und mit Magnesium zur Vorbeugung gegen Mangelerscheinung und Blattbräune versorgt.

Anwendung: Von März bis Oktober

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

5 kg Beutel

ca. 50 m²

100 / Display
10 / Stück

6020085130
6020085101

19 %



25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



Bio Tomaten- & Gemüsedünger

NK 4+0+6

Organischer Dünger für den ökologischen Landbau geeignet. Mit organisch gebundenem Stickstoff für gesundes Wachstum und reiche Ernte.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

500 ml Flasche

für ca. 50 L
Gießwasser

12 / Umkarton

7906079102

19 %



1000 ml Flasche

für ca. 100 L
Gießwasser

12 / Umkarton

7906087102

19 %



Bio Düngestäbchen

NPK 5+1+5,5

Rein organische Bio Düngestäbchen, mit Sofort- und Langzeitwirkung, für den ökologischen Landbau geeignet. Für gesundes Wachstum und eine prächtige, gesunde Ernte.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

20 Stäbchen

30 / Umkarton

7906093102

19 %





SPEZIALDÜNGER

Unsere Spezialdünger sind auf die Bedürfnisse der jeweiligen Kultur exakt abgestimmt. Hierdurch erhält jede Pflanze genau das, was sie für einen gesunden Wuchs benötigt. Die Dünger werden in regal-fähigen Verpackungen wie Faltschachteln, Standboden-beuteln oder Eimern geliefert.



Optimal abgestimmt düngen

Bio Rosendünger

NPK 5+4+7

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von Rosen abgestimmt. Der hohe Anteil an Phosphat sorgt für prächtige Blüten und Kalium härtet die Pflanze für die Winterzeit ab. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen.

Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis Juni



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621054102	19 %	4 031281 078019

Bio Beerendünger

NPK 5+4+7

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von Beerenpflanzen abgestimmt. Der hohe Anteil an Phosphat sorgt für wohlschmeckende Früchte.

Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen.

Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis Juni



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621050102	19 %	4 031281 078033

Bio Rhododendrondünger

NPK 5+4+6

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von Moor-beetpflanzen abgestimmt. Die ausgewogene Zusammensetzung sorgt für prächtige Blüten.

Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen.

Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis Juli



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621053102	19 %	4 031281 078026



Bio Tomatendünger

NPK 6+4+7

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von von Tomaten und andere fruchtbildende Gemüsesorten abgestimmt. Der Anteil an wichtigem Kalium sorgt für wohlschmeckende Früchte. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen.

Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von April bis August

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621055102	19 %	4 031281 078057



Bio Kirschlorbeer- & Koniferendünger

NPK 6+3+5

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von Kirschlorbeeren bzw. alle Immergrünpflanzen wie Koniferen, Tannen usw. abgestimmt. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen.

Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis August

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 30 m ²	5 / Umkarton	6621051102	19 %	4 031281 078040



Bio Mediterrane-Pflanzen Dünger

NPK 5+3+6

Rein organischer Spezialdünger auf die Bedürfnisse von von mediterrane Pflanzen abgestimmt. Der Anteil an Kalium macht die Pflanzen widerstandsfähiger gegen Krankheiten und Frost. Mit Huminsäure für ein gutes Wachstum und positiven Einfluss auf den Nährstoffhaushalt im Boden sowie die Vermehrung erwünschter Bodenmikroorganismen.

Staubfreies Granulat, wirkt bis zu 3 Monate. Durch seine rein pflanzlich organische Zusammensetzung riecht der Dünger sehr angenehm.

Anwendung: Von März bis Juni

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2 kg Schachtel	ca. 40 m ²	5 / Umkarton	6621052102	19 %	4 031281 078064



Universal-Gartendünger „Gardafit“

NPK 7+5+8 (+2 MgO)

Organisch-mineralischer Universaldünger für den ganzen Garten. Ob für ihre Ziergartenpflanzen wie z.B. Rosen oder Rhododendren, Stauden, Gehölze, als auch für Gemüse geeignet.

Ausgewogene Nährstoffzusammensetzung, mit schnell und langsam wirkenden Bestandteilen.

Verbessert zusätzlich, durch die organischen Anteile, die Bodenstruktur. Fördert das Bodenleben und sorgt somit für ein gesundes Wachstum. Der organische Anteil ist rein pflanzlich und somit gibt es keine störenden Gerüche.

Anwendung: Von März bis September

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
2,5 kg Schachtel	ca. 42 m ²	5 / Umkarton	6730085130	19 %	4 031281 043086
8 kg Beutel	ca. 130 m ²	42 / Display 10 / Stück	6730085230 6730085201	19 %	4 031281 064081



Baum-, Strauch- & Heckendünger

NPK 9+4+4 (+2 MgO)

Der organisch-mineralische Dünger ist speziell auf die Bedürfnisse von Bäumen, Sträuchern und Hecken abgestimmt und sorgt durch seine stickstoffbetonte Formulierung für tiefgrüne, glänzende Ziergehölze und Heckenpflanzen.

Anwendung: Von März bis September

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
4 kg Eimer	ca. 40 m ²	56 / Display 10 / Stück	6778084130 6778084101	19 %	4 031281 046032



Hack 

BLUMENDÜNGER

Hack Blumendünger als Granulat oder flüssig sind speziell abgestimmte Dünger für alles, was blühen und grünen soll.



Für eine
üppige
Blüten-
pracht



Langzeit-Blumendünger

NPK 16+8+13(+4 MgO +8 S) mit Spurennährstoffen
Langzeit-Blumendünger ist ein Spezialdünger für alle Balkon- und Kübelpflanzen. Durch seine spezielle Stickstoffform gibt er seine Nährstoffe langsam und bedarfsgerecht frei.

Homogenes Einkornkompaktat

Anwendung: März bis September



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
1 kg Eimer	ca. 13 m Balkonkästen	6 / Umkarton	7262081102	19 %	 4 031281 074011

„Blühtop“ Nährsalz

NPK 15+11+15(+2 MgO) mit Spurennährstoffen
Hochwertiges Nährsalz für alle Beet-, Balkon- und Kübelpflanzen. Die Rezeptur basiert auf jahrzehntelanger Erfahrung aus dem Gartenbau und ist auf die besonderen Ansprüche Ihrer Pflanzen abgestimmt.
Granulat zum Anmischen von ca. 500 Liter Düngerlösung

Anwendung: April bis August



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
1 kg Eimer	ca. 500 L Düngerlösung	6 / Umkarton	7915080102	19 %	 4 031281 082115

Hortensienzünger

NPK 8+6+8(+2 MgO) mit Alaun
Für eine tiefblaue Blütenfärbung. 0,7 kg organisch-mineralischer NPK-Dünger und 0,2 kg Alaun (Blaufärber)

Anwendung: Von März bis Juni



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
0,9 kg Eimer	ca. 10 Hortensien	6 / Umkarton	6720480102	19 %	 4 031281 088018



**Blumendünger flüssig
+ Guano + Spurennährstoffe**

NPK 8+8+6 mit Spurenelementen

Organisch-mineralischer Flüssigdünger mit Guano. Sorgt durch seine Sofort- und Langzeitwirkung langanhaltend für eine üppige und wunderbare Blütenpracht.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Surfiniendünger

NPK 8+8+6 mit Spurenelementen und extra Eisen

Mineralischer Nährstoffdünger für alle Sommerblüher im Zimmer, auf Balkon und Terrasse. Sorgt für gesundes Wachstum und üppige Blütenentwicklung.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Abp.

Reichweite

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

1000 ml Flasche

für ca. 200 L
Gießwasser

12 / Umkarton

7906080102

19 %



Abp.

Reichweite

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

500 ml Flasche

für ca. 100 L
Gießwasser

12 / Umkarton

7906094102

19 %



Hortensien-Dünger

NPK 7+4+5 mit Spurenelementen

Versorgt die Pflanze mit allen wichtigen Haupt- und Spurennährstoffen ab der ersten Anwendung. Fördert das Wurzelwachstum und stärkt die Widerstandskraft.

Anwendung: Von März bis September



Rosendünger

NPK 7+4+5 mit Spurenelementen

Mineralischer Nährstoffdünger für alle Rosenpflanzen. Fördert gesundes Wachstum und reiche Blütenbildung. Mit zusätzlichem Eisen gegen Blattvergilben.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Abp.

Reichweite

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

500 ml Flasche

für ca. 100 L
Gießwasser

12 / Umkarton

7906088102

19 %



Abp.

Reichweite

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

1000 ml Flasche

für ca. 200 L
Gießwasser

12 / Umkarton

7906160102

19 %





Palmen- & Grünpflanzendünger

NPK 7+4+5 mit Spurenelementen

Mineralischer Nährstoffdünger für alle Palmen und Grünpflanzen im Zimmer, auf Balkon und Terrasse. Stimuliert das Wurzelwachstum und stärkt die Widerstandskraft.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Kakteendünger

NPK 4+6+8 mit Spurenelementen

Flüssiger Spezialdünger geeignet für alle Kakteenarten & Sukkulente. Hack-Kakteendünger verfügt über alle wichtigen Nährstoffe, zur optimalen Versorgung und für ein kraftvolles Pflanzenwachstum.

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
500 ml Flasche	für ca. 100 L Gießwasser	12 / Umkarton	7906091102	19 %	4 031281 083211

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
250 ml Flasche	für ca. 50 L Gießwasser	12 / Umkarton	7906082102	19 %	4 031281 083136



Orchideendünger

NPK 4+6+6 mit Spurenelementen

Flüssiger Spezialdünger geeignet für alle Orchideenarten. Hack-Orchideendünger verfügt über alle wichtigen Nährstoffe, zur optimalen Versorgung und für ein kraftvolles Pflanzenwachstum.



Zitrusdünger

NPK 7+4+5 mit Spurenelementen

Flüssiger Spezialdünger mit Eisen- und Spurenelementen, geeignet für alle Kübel- und Zitruspflanzen. Hack-Zitrusdünger verfügt über alle wichtigen Nährstoffe, zur optimalen Versorgung und für ein kraftvolles Pflanzenwachstum.

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
250 ml Flasche	für ca. 50 L Gießwasser	12 / Umkarton	7906085102	19 %	4 031281 083143

Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
250 ml Flasche	für ca. 50 L Gießwasser	12 / Umkarton	7906086102	19 %	4 031281 083150



Orchideenkur Fertiglösung

Orchideen-Aufbaukur für alle Arten von Orchideen. Fördert die Blütenbildung und kräftigt das Blattgrün.
In praktischer Spenderbox. Ideal für die Kassenplatzierung.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
30 ml Ampulle	5 x 30 Stück	7906092102	19 %	4 031281 083259



Kübelpflanzenkur Fertiglösung

Kübelpflanzen-Aufbaukur für alle Arten von Topf- und Kübelpflanzen. Fördert die Blütenbildung und kräftigt das Blattgrün.
In praktischer Spenderbox. Ideal für die Kassenplatzierung.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
30 ml Ampulle	5 x 30 Stück	7906095102	19 %	4 031281 083273

Einfache Anwendung



Dünge-Tabs NPK 19+10+15 (+6 MgO+3 S)

Die Dünge-Tabs eignen sich bestens für Balkonblumen, Terrassen- und Kübelpflanzen sowie für Zimmerpflanzen.
Einfach in der Anwendung: Die Dünge-Tabs fingertief in das Substrat einarbeiten und die Erde gleichmäßig feucht halten.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
50 Tabletten	24 / Umkarton	7912088102	19 %	4 031281 075216



Universal Dünge-Stäbchen NPK 14+7+8 (+2 MgO)

Volldüngermischung im ausgewogenen Verhältnis für alle Grün- und Blühpflanzen.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
20 Stäbchen	30 / Umkarton	7906081102	19 %	4 031281 075018



Orchideen Dünge-Stäbchen NPK 14+7+8 (+2 MgO)

Volldüngermischung im ausgewogenen Verhältnis für Orchideen.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
20 Stäbchen	30 / Umkarton	7906084102	19 %	4 031281 075070



KALKE, VOLLDÜNGER & GRUNDDÜNGER

Altbewährte Einzelnährstoffdünger und Volldünger aus der Landwirtschaft für den Einsatz im gesamten Garten.



Altbewährt und effektiv



Garten- & Rasenkalk

83 CaCO₃ + 5 MgCO₃

Fein geperlter Kalk mit Magnesium zur Regulierung des pH-Wertes und für einen tiefgrünen Rasen. Ideal für die Ausbringung mit dem Streuwagen.

Anwendung: Ganzjährig möglich
Granulat: 2-4 mm



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
10 kg Beutel	ca. 200 m ²	50 / Display 10 / Stück	6090381130 6090381101	19 %	4 031281 026034
20 kg Sack	ca. 400 m ²	54 / Europalette 10 / Stück	6090380152 6090380101	19 %	4 031281 026041

Branntkalk 77 körnig

77 CaO

Gebrannter Naturkalk mit einer schnellen Wirkung gegen schädliche Bodensäuren. Verbessert nachhaltig die Bodenstruktur und beschleunigt bei der Kompostierung den Rotteprozess.

Anwendung: Ganzjährig möglich



Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
10 kg Eimer	ca. 100 m ²	24 / Display 10 / Stück	6098681130 6098681101	19 %	4 031281 022050
25 kg Sack	ca. 250 m ²	40 / Europalette 10 / Stück	7950580152 7950580101	19 %	4 040581 000484

Schwefelsaures Ammoniak

NPK 21+0+0

Der altbewährte Langzeitstickstoff. Er versorgt die Pflanzen gleichmäßig und langanhaltend mit für das Wachstum wichtigem Stickstoff.

Anwendung: Von März bis September



Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
5 kg Beutel	100 / Display 10 / Stück	6007185130 6007185101	19 %	4 031281 017025

25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



Kalkstickstoff gepert

NPK 19,8+0+0 mit Calciumcarbonat

Kalkstickstoff ist ein altbewährter Stickstoffdünger mit hohem Kalkanteil, der gezielt Stickstoffmangel im Boden ausgleicht. Des Weiteren wirkt das enthaltene Cyanamid gegen Pilze, Schnecken und ist hervorragend zur Kompostierung geeignet.

Anwendung: Von September bis April

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

7,5 kg Beutel

ca. 375 m²

70 / Display
10 / Stück

6004087130
6004087101

19 %



Phosphatkali gekörnt

NPK 0+8+15 (+6 MgO)

Grunddünger, der die Pflanzen gezielt mit wichtigem Phosphat und Kali, sowie mit Spurennährstoffen wie Mangan, Bor, Kupfer und Zink versorgt.

Anwendung: Von September bis April

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

5 kg Beutel

ca. 50 m²

100 / Display
10 / Stück

6342086130
6342086101

19 %



Kalimagnesia gekörnt

NPK 0+0+30 (+10 MgO)

Grunddünger, der die Pflanzen mit Kalium zur Stärkung des Pflanzengewebes und mit Magnesium zur Vorbeugung gegen Mangelerscheinung und Blattbräune versorgt.

Anwendung: Von März bis Oktober

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

5 kg Beutel

ca. 50 m²

100 / Display
10 / Stück

6020085130
6020085101

19 %



Bittersalz

NPK 0+0+0 (+16 MgO+32,5 S)

Bittersalz versorgt Ihre Nadelhölzer wie z.B. Tannen, Fichten und Koniferen mit dem wichtigen Magnesium, das Braunfärbung der Nadeln verhindert bzw. Nadeln wieder grün werden lässt.

Anwendung: Ganzjährig möglich

Abp. VE Art.Nr. MwSt. EAN

2,5 kg Beutel

200 / Display
10 / Stück

6095083130
6095083101

19 %



7,5 kg Beutel

70 / Display
10 / Stück

6095089130
6095089101

19 %



25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



Volldünger Blau Spezial

NPK 12+8+16 (+2 MgO)

Universal-Volldünger plus Magnesium. Enthält alle wichtigen Haupt- und Spurennährstoffe für sichtbar ergiebige Erträge.

Anwendung: Von März bis September

Abp. Reichweite VE Art.Nr. MwSt. EAN

2,5 kg Beutel

ca. 50 m²

200 / Display
10 / Stück

6353083130
6353083101

19 %



5 kg Beutel

ca. 100 m²

100 / Display
10 / Stück

6353085130
6353085101

19 %



10 kg Beutel

ca. 200 m²

50 / Display
10 / Stück

6353081130
6353081101

19 %



25 kg Sack siehe Hack-Professional-Sortiment



BLUMEN-, PFLANZ- & SPEZIALERDEN ABDECK- & DRAINAGEMATERIAL

Unser Sortiment aus hochwertigen Erden und Abdeckmaterialien umfasst sowohl 100 Prozent torffreie Erden als auch torfhaltige Erden. Hierdurch werden wir allen Wünschen und Ansprüchen gerecht. Hierbei legen wir Wert auf höchste Qualitätsstandards



Die Grundlage für alle Pflanzen



Blumenerde

Die Hack Blumenerde ist geeignet für alle Zimmer-, Terrassen- und Balkonpflanzen. Die Erde ist 100 % torffrei und besteht aus schnell nachwachsenden Rohstoffen. Die Erde verfügt über eine hervorragende Wasser- und Nährstoffspeicherfähigkeit und ist organisch aufgedüngt. Mit Mykorrhiza Pilzen für schnelles Anwachsen, kräftiges Wurzelwachstum und starke Pflanzen.

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
10 L Sack	120 / Display 10 / Stück	7903070130 7903070101	19 %	4 031281 097287
20 L Sack	60 / Display	1000010130	19 %	4 031281 097256
40 L Sack	60 / Europalette	7903073152	19 %	4 031281 097263



Pflanzenerde

Hack Bio Pflanzenerde ist eine gebrauchsfertige, vielseitig verwendbare torffreie Erde zum Pflanzen von Beet- und Balkonpflanzen in Kübel, Kästen und Rabatten, sowie zum Pflanzen von Stauden, Blumen, Gehölzen, Obst, Beerenobst und Gemüse im Garten. Die Erde ist torffrei, besteht aus schnell nachwachsenden Rohstoffen und ist somit nachhaltig. Die Erde verfügt über eine hervorragende Wasser- und Nährstoffspeicherfähigkeit durch einen sehr hohen Anteil an Vulkanmineralien. Die Erde ist für den Einsatz im ökologischen Landbau geeignet. Der rein organische Dünger deckt die Erstversorgung der Pflanzen.

Mit wurzelaktivierenden Mykorrhiza-Pilzen:
Fördern das Pflanzenwachstum, reduzieren Anwachsstress und verbessern die Pflanzenentwicklung.

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
60 L Sack	42 / Europalette	1000041152	19 %	4 031281 097065



Baum-, Strauch- & Hecken-Pflanzerde

Hack Baum-, Strauch- & Hecken-Pflanzerde ist speziell für die Neu- und Umpflanzung von Gehölzpflanzen.

Mit wurzelaktivierenden Mykorrhiza-Pilzen:

Fördern das Pflanzenwachstum und verbessern die Pflanzenentwicklung, sogar bei Stress, Trockenheit und Nährstoffmangel. Die Erde ist 100 % torffrei und besteht aus schnell nachwachsenden Rohstoffen. Sie verfügt über eine hervorragende Wasser- und Nährstoffspeicherfähigkeit und ist für den Einsatz im ökologischen Landbau geeignet. Die Erde ist organisch aufgedüngt.



Anzucht- & Kräutererde

Die Hack Anzucht- und Kräutererde ist ein besonders feines Kultursubstrat zur Anzucht von Stecklingen. Außerdem ist diese Erde hervorragend zur Kultivierung von Kräutern geeignet. Die Hack Anzucht- und Kräutererde ist 100 % torffrei und besteht aus schnell nachwachsenden Rohstoffen. Sie ist organisch aufgedüngt und ist für den Einsatz im ökologischen Landbau geeignet.



Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

40 L Sack

60 / Europalette

1000012152

19 %



Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

10 L Sack

120 / Display
10 / Stück

7903071130
7903071101

19 %



20 L Sack

60 / Display

7903072130

19 %



Rosenerde

Hack-Rosenerde ist eine gebrauchsfertige Spezial-Erde zum Pflanzen von Rosen im Beet oder in Kübeln. Die torffreie Spezialerde ist auf die Bedürfnisse von Rosen abgestimmt und sorgt dadurch für beste Voraussetzung für gesundes Wachstum und prachtvolle Blüten.



Tomaten- & Gemüseerde

Die Hack Tomaten- und Gemüseerde sorgt für ein gesundes und kräftiges Wachstum und eine damit verbundene reiche Ernte. Die Erde ist 100 % torffrei und besteht aus schnell nachwachsenden Rohstoffen. Sie verfügt über eine hervorragende Wasser- und Nährstoffspeicherfähigkeit und ist für den Einsatz im ökologischen Landbau geeignet. Die Erde ist organisch aufgedüngt.



Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

40 L Sack

60 / Europalette

1000013152

19 %



Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

20 L Sack

60 / Display

1000042130

19 %



40 L Sack

60 / Europalette

7903074152

19 %





Bio Hochbeet-Erde

Die Hack Bio-Hochbeet-Erde sorgt für ein gesundes und kräftiges Wachstum und eine damit verbundene reiche Ernte aus ihrem Hochbeet.

Die Erde ist 100 % torffrei und besteht aus schnell nachwachsenden Rohstoffen. Sie verfügt über eine hervorragende Wasser- und Nährstoffspeicherfähigkeit und ist für den Einsatz im ökologischen Landbau geeignet und ist organisch aufgedüngt.

Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

40 L Sack

60 / Europalette

7903075152

19 %



Bio Hochbeet-Befüllung

Hack Hochbeet-Befüllung ist aus heimischen Nadelhölzern, natürlich und unbehandelt, in speziell für Hochbeete aufbereiteter Körnung.

Hack Hochbeet-Befüllung ist durch seine hervorragende Drainageeigenschaften die optimale Basis für ihr Hochbeet. Auch hält die Befüllung durch die Verwendung von Kernholz länger als z.B. Rindenmulch.

Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

50 L Sack

48 / Europalette

1000005152

19 %



Rhododendron- & Hortensien-Erde

Die Hack Rhododendron- & Hortensien-Erde ist eine Spezialerde für Pflanzen, die einen niedrigen pH-Wert benötigen, wie Rhododendren, blaue Hortensien, Azaleen und Kamelien. Die lockere Struktur und Perlite sorgen für eine hohe Standfestigkeit und verhindern Staunässe und Wurzelfäulnis. Der enthaltene Startdünger versorgt die Pflanzen mit allen wichtigen Nährstoffen bis zu 6 Wochen. Der speziell eingestellte, niedrige pH-Wert ermöglicht eine optimale Nährstoffausnutzung.

Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

40 L Sack

60 / Europalette

1000007152

19 %



Orchideen-Erde

Die Hack Orchideenerde ist eine hochwertige Spezialerde für alle epiphytischen Orchideenarten. Die lockere, luftige Struktur der naturbelassenen Pinienrinde fördert die gute Durchlüftung und Drainage im Wurzelbereich, Staunässe wird dadurch vermieden.

Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

5 L Beutel

96 / Display
10 / Umkarton

7903185130
7903184102

19 %



Kakteen-Erde

Hack Kakteenerde ist eine Spezialerde für alle Kakteen und Sukkulenten. Die besonders lockere Struktur und der Zusatz von Perlite verhindert ein Verklumpen der Erde und der Quarzsand verhindert außerdem Staunässe durch optimierte Drainage. Der Startdünger versorgt die Pflanzen bis zu 6 Wochen mit allen wichtigen Nährstoffen.

Abp.

VE

Art.Nr.

MwSt.

EAN

5 L Beutel

96 / Display
10 / Umkarton

7903186130
7903187102

19 %





Neu

Mediterrane Erde

Eine gut belüftete Spezialerde für alle mediterranen Pflanzen. Mykorrhiza Pilze fördern das Wachstum und die Tonanteile sorgen für gute Speichereigenschaften für Wasser und Nährstoffe. Die Erde ist organisch aufgedüngt.

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
10 L Beutel	60 / Display 10 / Umkarton	7903069130 7903069102	19 %	4 031281 097355



Rasenerde

Die Hack Rasenerde ist eine hochwertige Spezialerde zur Neuanlage und Ausbesserung Ihres Rasens, vitalisiert die Wurzelbildung, wirkt bodenverbessernd und schafft ideale Keimbedingungen.

- Mit Mykorrhiza Pilzen für kräftige Wurzeln
- Ideale Erde für Rasenaussaaten, Rasennachsaaten und zur Verbesserung, sowie Ausbesserung vom Boden
- Hohe Strukturstabilität und hervorragende Speicherung von Nährstoffen
- Sorgt leicht für grünen Rasen
- Ausreichende Luftzufuhr durch Quarzsand
- Sehr gute Wasserhaltekapazität und zugleich optimale Durchlüftung
- Schaffung von optimalen Wachstumsbedingungen
- Frei von Unkraut
- Auch für andere Kulturen im Garten einsetzbar

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
40 L Sack	60 / Europalette	7903076152	19 %	4 031281 097270

Neu

Qualitäts Blumenerde

Universell einsetzbare Blumenerde mit hervorragender Eignung für Balkon- und Zimmerpflanzen. Durch ihre lockere Struktur verhindert die Qualitäts Blumenerde Staunässe und gewährleistet eine optimale Durchlüftung der Wurzeln für eine optimale und gesunde Pflanzenentwicklung. Die Erde hat einen optimal auf die Pflanzenbedürfnisse eingestellten pH-Wert und der eingemischte Startdünger versorgt die Pflanzen bis zu 6 Wochen mit allen wichtigen Hauptnährstoffen. Durch den Zusatz von Perlite und Ton verfügt die Erde über eine sehr gute Strukturstabilität.



Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
20 L Sack	102 / Europalette	1000015152	19 %	4 031281 098024
45 L Sack	42 / Europalette	1000016152	19 %	4 031281 098031

Neu

Qualitäts Pflanzerde

Spezialerde für die Pflanzung von Gartenpflanzen wie Bäume, Hecken, Stauden und Büschen. Sowie für die Bepflanzung von Pflanzkübeln und Gartentrögen. Durch ihre lockere Struktur verhindert die Qualitäts-Pflanzerde Staunässe und gewährleistet eine optimale Durchlüftung der Wurzeln für eine optimale und gesunde Pflanzenentwicklung. Die Erde hat einen optimal auf die Pflanzenbedürfnisse eingestellten pH-Wert und der eingemischte Startdünger versorgt die Pflanzen bis zu 6 Wochen mit allen wichtigen Hauptnährstoffen. Durch den Zusatz von Humus und Ton verfügt Hack Qualitäts-Pflanzerde über eine sehr gute Strukturstabilität und erhöht die Bodenfruchtbarkeit.



Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
70 L Sack	36 / Europalette	1000019152	19 %	4 031281 098079



Neu

Universalerde „torfreduziert“

Die Universalerde ist eine torfreduzierte universell einsetzbare Erde mit hervorragender Eignung für Balkon- und Zimmerpflanzen. Durch ihre lockere Struktur verhindert die Universalerde Staunässe und gewährleistet eine optimale Durchlüftung der Wurzeln für eine optimale und gesunde Pflanzenentwicklung. Die Erde hat einen optimal auf die Pflanzenbedürfnisse eingestellten pH-Wert und der eingemischte Startdünger versorgt die Pflanzen bis zu 6 Wochen mit allen wichtigen Hauptnährstoffen. Durch den Zusatz von Perlite und Ton verfügt die Erde über eine sehr gute Strukturstabilität.



Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
40 L Sack	60 / Europalette	1000024152	19 %	4 031281 097362



Neu

Bio Indoor Pflanzgranulat

Eine nachhaltige Alternative zu Blumenerden für alle Pflanzen in Gefäßen im Innenbereich.

- Optimal versorgte Pflanzen - durch sehr gute Durchlüftung und optimale Wasserspeicherung
- Geringerer Pflegeaufwand
- Keine unliebsamen Erd-Schädlinge wie z.B. Trauermücken
- Keine Verpilzung im Substrat
- Gleichbleibendes, strukturstabiles und optisch ansprechendes Pflanzsubstrat
- Umweltschonendes, nachhaltiges Mineralsubstrat, da wiederverwendbar und zu 100% dem ökologischen Kreislauf zurückgeführt werden kann

Das Granulat ist vorgedüngt. Mit der Aufdüngung erhält die Pflanze eine lebensnotwendige Grundversorgung. Die Gefahr der Überversorgung, auch bei empfindlichen Pflanzen, besteht aufgrund der hervorragenden Puffereigenschaften vom Pflanzgranulat nicht.



Pflanzton

Hack Pflanzton wird speziell für den Hydrokulturbereich hergestellt. Es werden nur geprüfte Tonvorkommen genutzt, die aufgrund Ihrer optimalen Zusammensetzung ein gesundes Pflanzenwachstum garantieren. Hack Pflanzton gibt der Pflanze einen ebenso sicheren Halt wie Erde, ist dabei aber so leicht, dass sich die Wurzeln ungehindert ausbreiten können. Hack Pflanzton lässt sowohl Sauerstoff, Wasser als auch Nährstoffe an die Pflanzen.

Daraus ergeben sich viele Vorteile gegenüber Erde-Kulturen:

- gibt der Pflanze guten Halt
- bleibt stabil, keine Verdichtung
- rein mineralisch
- mehrmals wiederverwendbar, keine Fäulnis mehr
- wasserführend und speichernd
- sauber und bequem in der Anwendung

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
4 L Beutel	120 / Display 10 / Stück	7903065130 7903065101	19 %	4 031281 095061
10 L Sack	60 / Display 10 / Stück	7903066130 7903066101	19 %	4 031281 095078

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
10 L Beutel	120 / Europalette 10 / Stück	7903180152 7903181101	19 %	4 031281 095030
25 L Sack	60 / Europalette 10 / Stück	7903182152 7903182101	19 %	4 031281 095047
50 L Sack	33 / Europalette 10 / Stück	7903184152 7903184101	19 %	4 031281 095054



Neu

Bio Drainage- & Pflanzgranulat

Natürlicher Waschbims aus der Eifel. Das Drainage- & Pflanzgranulat ist eine nachhaltige Alternative zu Blähton und anderen Granulaten. Es ist einfach in der Handhabung, frei von Zusatzstoffen, hygienisch und vielseitig einsetzbar.

- als Drainageschicht in Pflanzgefäßen um Staunässe und Wurzelfäule zu vermeiden.
- zur Herstellung von Substraten als Strukturverbesserung
- als Bodenverbesserung im Garten bei schweren Böden.
- als Dekorschicht in Pflanzgefäßen hält es die Feuchtigkeit im Substrat und verhindert Schimmelbildung und Schädlinge wie z.B. Trauermücken
- als mineralischer Mulch im Garten hält es die Bodenfeuchte und verhindert das Auflaufen von Unkraut.



Pinienrinde

Natürliches Abdeckmaterial aus mediterranem Ursprung für eine schützende Abdeckung und Gestaltung von Beeten und anderen Gartenflächen.

Erhältlich in den Körnungen 0-8 mm, 8-16 mm und 16-25 mm. Hack-Pinienrinde unterdrückt das Keimen von Unkraut und aktiviert das Bodenleben. Zudem beschattet und schützt sie den Boden vor Erosion, und reguliert den Wasserhaushalt. Hack-Pinienrinde eignet sich für alle Böden und kann auch als Wegbelag verwendet werden.

Hack-Pinienrinde ist ganzjährig anwendbar.

Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
10 L Sack	120 / Europalette 10 / Stück	7903067152 7903067101	19 %	4 031281 095085
25 L Sack	60 / Europalette 10 / Stück	7903068152 7903068101	19 %	4 031281 095092

Abp.	Körnung.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
70 L Sack	0-8 mm	36 / Europalette	1000043152	7 %	4 031281 097508
70 L Sack	8-16 mm	36 / Europalette	1000044152	7 %	4 031281 097515
70 L Sack	16-25 mm	36 / Europalette	1000045152	7 %	4 031281 097522

Rasendünger

NPK 7+5+5
organisch-mineralisch

Anwendung:
Von März bis Oktober



Rasendünger mit Eisen

NPK 10+0+0 (+2 MgO)
mit Eisensulfat

Anwendung:
Von März bis September



Bez.	Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
Rasendünger	3 kg Standbodenbeutel	ca. 75 m ²	120 / Display 10 / Stück	6773062130 6773062101	19 %	4 031281 099038
Rasendünger	10 kg Eimer	ca. 250 m ²	64 / Europalette 10 / Stück	6773060152 6773060101	19 %	4 031281 099045
Rasendünger mit Eisen	10 kg Eimer	ca. 300 m ²	64 / Europalette 10 / Stück	6387560152 6387560101	19 %	4 031281 099052

Rinderdung gekörnt

NPK 3+2+2

Anwendung:
Von März bis September



Hornspäne

NPK 10+0+0,6

Anwendung:
Ganzjährig möglich



Bez.	Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
Rinderdung	5 kg Beutel	ca. 50 m ²	60 / Display 10 / Stück	6078275130 6078275101	19 %	4 031281 099137
Hornspäne	1 kg Beutel	ca. 25 m ²	100 / Viertelpalette 10 / Stück	6771159110 6771159101	19 %	4 031281 099144
Hornspäne	2,5 kg Beutel	ca. 75 m ²	100 / Display 10 / Stück	6771060130 6771060101	19 %	4 031281 099021

Schnellkomposter

NPK 1+0+1 (+9 MgO)

Anwendung:
Ganzjährig möglich



Volldünger „blau“

NPK 8+6+7

Anwendung:
Von März bis September



Bez.	Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
Schnellkomposter	2,5 kg Standbodenbeutel	ca. 2-3 m ³	144 / Display 10 / Stück	6720067130 6720067101	19 %	4 031281 099113
Volldünger „blau“	5 kg Beutel	ca. 100 m ²	100 / Display 10 / Stück	6304460130 6304460101	19 %	4 031281 099014

Rosendünger mit Guano

NPK 5+7+4 (+3 MgO)
organisch-mineralisch

Anwendung: Von April bis Juli



Rhododendron- & Hortensiendünger mit Guano

NPK 7+5+8 (+3 MgO)
organisch-mineralisch

Anwendung: Ganzjährig möglich



Bez.	Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
Rosendünger	2,5 kg Standbodenbeutel	ca. 50 m ²	144 / Display 10 / Stück	6740275130 6740275101	19 %	4 031281 099076
Rhododendron- & Hortensiendünger	2,5 kg Standbodenbeutel	ca. 50 m ²	144 / Display 10 / Stück	6730066130 6730066101	19 %	4 031281 099083

Beerendünger mit Guano

NPK 5+6+5 (2 MgO)
organisch-mineralisch

Anwendung:
Von März bis September



Baum-, Strauch- & Heckendünger mit Guano

NPK 9+4+4 (2 MgO)
organisch-mineralisch

Anwendung:
Von März bis September



Bez.	Abp.	Reichweite	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
Beerendünger	2,5 kg Standbodenbeutel	ca. 50 m ²	144 / Display 10 / Stück	6780061130 6780061101	19 %	4 031281 099090
Baum-, Strauch- & Heckendünger	2,5 kg Standbodenbeutel	ca. 50 m ²	144 / Display 10 / Stück	6778060130 6778060101	19 %	4 031281 099106

Flüssigdünger mit Guano

NPK 7+3+6

Anwendung: Ganzjährig möglich



Flüssigdünger

NPK 4+2+2

Anwendung: Ganzjährig möglich



Bez.	Abp.	VE	Art.Nr.	MwSt.	EAN
Flüssigdünger 7+3+6	1000 ml Flasche	315 / Display 12 / Umkarton	7916062130 7916060102	19 %	4 031281 099175
Flüssigdünger 4+2+2	1000 ml Flasche	315 / Display 12 / Umkarton	7902062130 7902061102	19 %	4 031281 099168
Flüssigdünger 7+3+5	3000 ml Flasche	160 / Europalette 4 / Umkarton	7902080152 7902080102	19 %	4 009737 400011