

# Beckmann

Dünger und Bodenverbesserer



**BECKMANN & BREHM**



**Hobby- und Profisortiment 2024**

# Freude im Garten!

## Ihre Ansprechpartner



### **Alfons Beckmann**

Geschäftsführer

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 0  
beckmann@beckhorn.de



### **René Beckmann**

stellvertretender Geschäftsführer

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 0  
r.beckmann@beckhorn.de



### **Guido Diephaus**

Vertriebsleitung und Marketing

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 23  
Mobil: 01 51 / 46 13 55 03  
diephaus@beckhorn.de



### **Malte Stütelberg**

Verkauf und Auftragsbearbeitung

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 10  
stuetelberg@beckhorn.de



### **Elif Gökpinar**

M.Sc. Landschaftsökologie  
Beratung, Verkauf Bio-Anbau

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 17  
e.goekpinar@beckhorn.de



### **Jens Dombrowski**

Gartenbauingenieur  
Beratung und Verkauf Ost

Tel./Fax: 0 34 47 / 50 01 84  
Mobil: 01 70 / 8 32 41 12  
dombrowski@beckhorn.de



### **Lars Wachs**

M. Sc. Agrar  
Produktentwicklung und Beratung

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 42  
wachs@beckhorn.de



### **Adrian Kromer**

Beratung und Verkauf Süd

Mobil: 01 51 / 20 00 06 46  
kromer@beckhorn.de



### **Marie Aschenbeck**

Auftragsbearbeitung und Buchhaltung

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 44  
aschenbeck@beckhorn.de



### **Uschi Pröhl**

Auftragsbearbeitung

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 43  
proehl@beckhorn.de

# Auftragsannahme

Telefon: 0 42 44 / 92 74 - 90

Fax: 0 42 44 / 92 74 - 11

E-Mail: [info@beckhorn.de](mailto:info@beckhorn.de)  
[info@beckmannimgarten.de](mailto:info@beckmannimgarten.de)



## Sabine Meyer

Auftragsbearbeitung

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 6999

[meyer@beckhorn.de](mailto:meyer@beckhorn.de)



## Janina Arkenau

Vertriebsassistentin und Marketing

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 6910

[arkenau@beckhorn.de](mailto:arkenau@beckhorn.de)



## Claus Hoffmann

Disposition und Versand

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 20

[hoffmann@beckhorn.de](mailto:hoffmann@beckhorn.de)



## Frank Schütte

Disposition und Versand

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 21

[schuette@beckhorn.de](mailto:schuette@beckhorn.de)



## Jannes Hülsemeyer

Produktion und Einkauf

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 14

[huelsemeyer@beckhorn.de](mailto:huelsemeyer@beckhorn.de)



## Manfred Kück

Produktionsleitung

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 12

[kueck@beckhorn.de](mailto:kueck@beckhorn.de)



## K. Marc Wierich

Staatl. gepr. Betriebswirt

Rechnungswesen

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 16

[wierich@beckhorn.de](mailto:wierich@beckhorn.de)



## Almut Wehrenberg

Buchhaltung

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 16

[wehrenberg@beckhorn.de](mailto:wehrenberg@beckhorn.de)



## Christine Ludwiger

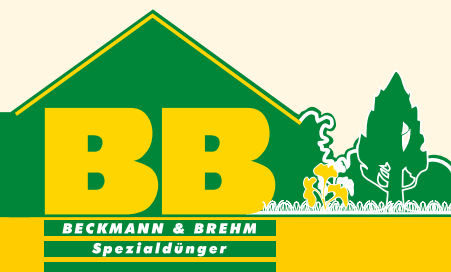
Dipl. Kauffrau

Assistentin der Geschäftsleitung

Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 50

[ludwiger@beckhorn.de](mailto:ludwiger@beckhorn.de)

[www.beckmannimgarten.de](http://www.beckmannimgarten.de)





# Inhaltsverzeichnis

	Seite		Seite
<b>Rasendünger</b>		<b>Baumdünger</b>	
Rasen-Reparatur-Mix	6	Baum- und Strauchdünger	23
Rasofert® Rasendünger	6	Baumschuldünger	23
Bio-Rasendünger organisch 9+3+6	7	<b>Kalk und Bodenverbesserer</b>	
Rasendünger 20+5+8	7	Boden-Aktivator	24
Unkrautvernichter plus Rasendünger	7	Rasen- und Gartenkalk	25
Moosvernichter plus Rasendünger	8	Dolomitkalk	25
Eisendünger	8	Garten- und Rasenkalk Nordweiss-Perle®	25
Eisendünger granuliert	8	Algenkalk	26
Rasendünger Starter 12+22+10	9	Urgesteinsmehl	26
Rasendünger Areal 21+6+12	9	Bentonit	26
Rasendünger Economic 30+5+6	9	<b>Mineralische Dünger</b>	
Rasendünger Fertiggran 16+7+16	9	Blaudünger spezial 12+6+18	27
Rasendünger NK 15+0+20	10	Blaudünger 8+8+8	27
Rasendünger Herbst 6+5+12	10	Phosphatkali gekörnt	28
Rasendünger Herbst 6+3+13	10	Kalkstickstoff gepert	28
Bio-Rasendünger Herbst 6+2+12	10	Bittersalz	29
<b>Spezialdünger</b>		Schwefelsaures Ammoniak	29
Schnellkomposter mit Guano	11	Kalimagnesia / Patentkali®	29
Tannendünger	11	<b>Bio-Flüssigdünger</b>	
Rosendünger	12	Gemüse- und Kräuterdünger	30
Rhododendrondünger	12	<b>Flüssigdünger</b>	
Beerendünger	12	Balkon- und Geraniendünger	31
Plurafert® Gartendünger	13	Universaldünger 8+8+6	31
Blumendünger	13	Orchideendünger	32
Düngestäbchen	13	Kakteen- und Sukkulendünger	32
Blumendünger Mastercote	14	Kamelien- und Azaleendünger	32
Bambus- und Ziergrasdünger	14	Zitrusdünger	33
Nährsalz	14	Bonsaidünger	33
Tomatendünger	15	Tomatendünger	33
Buchsbaumdünger	15	Hortensien- und Rhododendrondünger	34
Hortensiidünger	15	Grünpflanzen- und Palmendünger	34
<b>Spezialdünger – Beckmann Bio Papierbeutel</b>		Blühpflanzendünger	34
Balkon- und Kübelpflanzendünger mit Neem	16	<b>Aktionssortiment</b>	
Gemüse- und Kräuterdünger	16	Beckhorn® Flüssigdünger 7+3+6	35
Beeren- und Obstdünger	16	Beckhorn® Blumendünger Guano	35
<b>Horndünger</b>		Floraline® Flüssigdünger 7+3+5	35
Hornspäne	17	Aktions Rasendünger	36
Hornmehl	18	Aktions Rasendünger "Kein Platz für Moos"	36
Horngrieß	18	Aktions Herbststrasendünger	36
<b>Naturdünger - tierischer Herkunft aus Wirtschaftsdünger</b>		Aktions Blaudünger 8+8+8	36
Insektendung	19	Aktions Hornspäne plus	37
Humuskorn	19	Aktions Schnellkomposter	37
Pferde-Rinderdung	20	Aktions Tomatendünger	37
Pferdedung gekörnt	20	Aktions Tannendünger	38
Rinderdung gekörnt	20	Aktions Rosendünger	38
<b>Universaldünger</b>		Aktions Rhododendrondünger	38
Pflanzdünger mit Wurzelaktivator	21	Aktions Beerendünger	38
Universaldünger 16+7+15	21	Aktions Mischdisplay Spezialdünger	39
Schafwoll-Pellets	22	Aktions Dolomitkalk	39
Troma-K	22	Aktions Rasen- und Gartenkalk	39
Troma-K Pellets	22		

## Unsere Neuheiten



### Rasendünger 15+0+20

Granulat 2–5 mm. Mit Langzeitwirkung für ca. 3 Monate. Phosphatfrei, für alle Rasenflächen die bereits ausreichend mit Phosphat versorgt sind. Hoher Kalium-Anteil für Widerstandskraft gegen Rasenkrankheiten, Trockenheit und Frost. Ammoniumstickstoff und Eisen sorgen für sattes Grün und drängen Moos zurück.

Weitere Info's auf Seite 10.



### Insektendüngung-Pellets

Pellets 5 mm. Gut ausbringbarer Naturdünger und Bodenverbesserer für alle Kulturen. Zu 100 % aus getrockneten und hygienisierten Ausscheidungen von Mehlkäferlarven. Keine Gefahr von Unkrauteintrag im Garten. Aus nachhaltiger Insektenzucht - Klimafreundlich und Ressourcenschonend. Fördert das Bodenleben und eine gute Bodenstruktur. Geruchsarm.

Weitere Info's auf Seite 19.



### Pflanzdünger mit Wurzelaktivator Mehr als die Summe seiner Teile

Krümel 1–4 mm.  
Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+4+5 mit Mykorrhiza und aufgeladener (kompostierter) Pflanzenkohle

**Für Pflanzungen und Neuanlagen von Bäumen, Sträuchern, Hecken, Rasen und anderen Kulturen**  
Zur wurzelnahen Anwendung z. B. in das Pflanzloch.

**Zulässig für den kontrollierten biologischen Anbau**

**Dauerhafte Bodenverbesserung durch Pflanzenkohle**  
Pflanzenkohle ist im Boden abbaustabil, die verursachte Bodenverbesserung bleibt deswegen für Jahrhunderte erhalten.



Dieses Produkt ist gleichzeitig ein **hochwertiger Volldünger, Wurzelaktivator und dauerhafter Bodenverbesserer.**

Die aufeinander abgestimmten Komponenten unterstützen sich gegenseitig in Ihrer Wirkung.

Pflanzenkohle verbessert im Boden viele Parameter wie Wasserspeicherefähigkeit, Durchlüftung, Schadstoffbindung und die Aktivität von Mikroorganismen. Darüber hinaus speichert sie Nährstoffe und schützt diese somit vor Auswaschung und fördert das Wurzelwachstum, wodurch die Nährstoffaufnahme durch die Pflanze verbessert wird. Die Wirkung der Kohle auf den Boden wird wiederum durch den enthaltenen Dünger verstärkt, da der enthaltene Nährhumus für mehr mikrobielle Aktivität in unmittelbarer Umgebung der Düngerkörner sorgt. Dadurch wird die Pflanzenkohle selbst schneller und wirksamer ins Bodensystem integriert.

Mykorrhiza fügt sich in dieses gegenseitig unterstützende Gefüge ein, indem sie die Nährstoffaufnahme-fähigkeit der Wurzeln weiter erhöht.

Weitere Info's auf Seite 21.

# Rasendünger

Das wichtigste Segment im Hobby- und Profigarten

## Rasen-Reparatur-Mix

50 % organischer NPK-Dünger 5,5+2,5+1,5  
30 % Bodenhilfsstoff NPK 1,4+0,5+0,4  
20 % Saatgutmischung für Sport-Spiel Spezial

Beseitigt kahle Stellen und Rasenlücken. Abgestimmte Mischung aus schnell keimenden Rasensamen, Rasendünger und Substrat. Das Substrat aus Kokosfasern wirkt wasserspeichernd und bildet ein optimales Saatbeet. Einfache und schnelle Anwendung: 1. Harken 2. Streuen 3. Feucht halten.  
Aufwandmenge: 30 – 50 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.165	500 g Streudose für ca. 10 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	3 kg	4 015505 101653

## Rasofert<sup>®</sup> Rasendünger mit natürlicher Langzeitwirkung

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 12+3+5 mit 3 % Magnesium

Feingranulat 1–3 mm. Dieser Rasendünger ist ein hochwertiger organisch-mineralischer Volldünger zur Komplettdüngung und gleichzeitigen Bodenverbesserung. Optimal geeignet für Zierrasen, Spiel- und Sportrasen, Kinderspielplätze und Liegewiesen.  
Aufwandmenge: ca. 50 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.100	5 kg Beutel für ca. 100 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 75 je ½ Container	20 kg 375 kg	4 015505 101004
10.122	15 kg Sack für ca. 300 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	15 kg 720 kg	4 015505 101226
10.120	25 kg Sack für ca. 500 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	25 kg 1.000 kg	4 015505 101202



# Rasendünger

## Bio-Rasendünger organisch 9+3+6

Organischer NPK-Dünger 9+3+6

**Krümel-Granulat 1–4 mm.** Sichere, milde und langanhaltende Nährstoffversorgung. Die wertvollen organischen Rohstoffe fördern eine gesunde Grasnarbe und ein dichtes kräftiges Wachstum. Unbedenklich für Mensch und Tier. Wirkungsdauer 6–10 Wochen.

Aufwandmenge: ca. 50 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
67.155	20 kg Sack für ca. 400 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	20 kg 800 kg	4 015505 671552

## Rasendünger 20+5+8 (+4) mit Langzeitwirkung

Mineralischer NPK-Dünger mit Formaldehydarnstoff 20+5+8 mit 4 % Magnesium, 9 % Schwefel und 1 % Eisen

**Feingranulat 1–3 mm.** Profiqualität mit Langzeitstickstoff. Voll versorgter Rasen für 3 Monate. Gut streufähig. Für Rasenflächen mit anspruchsvoller Pflegeintensität. Der Eisengehalt und der Anteil Ammoniumstickstoff wirken moosverdrängend.

Aufwandmenge: ca. 30 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
25.512	3 kg Karton für ca. 100 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	18 kg	4 260015 255123
25.510	5 kg Eimer für ca. 170 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 60 je ½ Palette	20 kg 300 kg	4 260015 255109
10.124	10 kg Eimer für ca. 330 m <sup>2</sup>	1 Eimer 52 je Europalette	10 kg 520 kg	4 015505 101240
10.130	25 kg Sack für ca. 830 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	25 kg 1.000 kg	4 015505 143806

## Unkrautvernichter plus Rasendünger

Mineralischer NPK-Dünger mit teilweise umhülltem Stickstoff 22+5+5, Wirkstoffe: 0,8 % 2,4D + 0,12 % Dicamba



Nr.: 060122-86

**Feingranulat 1–2 mm.** Zuverlässige Unkrautbekämpfung und Rasendüngung in einem Arbeitsgang. Zusätzliche Langzeitdüngung von 12–14 Wochen.

Aufwandmenge: 20 g/m<sup>2</sup>

Dieses Produkt fällt unter das Selbstbedienungsverbot.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.190	3 kg Karton für ca. 150 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	18 kg	4 015505 101905
10.191	5 kg Eimer für ca. 250 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 60 je ½ Palette	20 kg 300 kg	4 015505 101912
10.192	10 kg Beutel für ca. 500 m <sup>2</sup>	1 Beutel 72 je Europalette	10 kg 720 kg	4 015505 101929

# Rasendünger

## Moosvernichter plus Rasendünger

Mineralischer NK-Dünger 14+5  
mit 6 % Eisen



Nr.: 00804766

**Feingranulat 1–2 mm.** Zuverlässige Moosbekämpfung und Rasendüngung in einem Arbeitsgang. Verträglich für alle Rasensorten. Zusätzliche Langzeitdüngung bis zu 10 Wochen.

Aufwandmenge: ca. 35 g/m<sup>2</sup>

Dieses Produkt fällt unter das Selbstbedienungsverbot.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.183	5 kg Eimer für ca. 140 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 60 je ½ Palette	20 kg 300 kg	4 015505 1101837
10.185	15 kg Sack für ca. 440 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	15 kg 720 kg	4 015505 1101851

## Eisendünger Eisensalz

19,5 % Eisen als Eisen(II)-sulfat

**Pulver**, aufgelöst auch als Flüssigdünger verwendbar. Für Rasenflächen in Schattenlagen, die zur Vermoosung neigen. Auch zur Eisenversorgung anderer Gartenpflanzen geeignet. Fördert kräftiges Blattgrün. Wirkt vorbeugend gegen Schneeschimmel.

Aufwandmenge: 20–25 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.400	5 kg Eimer für ca. 200 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 60 je ½ Palette	20 kg 300 kg	4 015505 1114004
11.402	10 kg Eimer für ca. 400 m <sup>2</sup>	1 Eimer 52 je Europalette	10 kg 520 kg	4 015505 1114028
11.405	25 kg Sack für ca. 1.000 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	25 kg 1.000 kg	4 015505 1114059

## Eisendünger granuliert Eisensalz granuliert als Eisensulfat

12 % Eisen als Eisen(II)-sulfat  
mit 16 % Schwefel

**Granulat 2–4 mm.** Gut streufähig und staubfrei. Für Rasenflächen in Schattenlagen, die zur Vermoosung neigen. Auch zur Eisenversorgung anderer Gartenpflanzen geeignet. Fördert kräftiges Blattgrün. Auch gegen Chlorose im Weinbau.

Aufwandmenge: 25–30 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.420	10 kg Eimer für ca. 400 m <sup>2</sup>	1 Eimer 52 je Europalette	10 kg 520 kg	4 015505 1114202
11.425	25 kg Sack für ca. 900 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	25 kg 1.000 kg	4 015505 1114257



# Rasendünger

## Rasendünger Starter 12+22+10

Mineralischer NPK-Dünger 12+22+10  
mit 9,2 % Schwefel und 2 % Eisen

Feingranulat 1–3 mm. Für Rasenneuanlagen, zur Regenerationspflege und für Rasenflächen mit Phosphormangel. Unmittelbar vor der Verlegung von Fertigrasen einsetzbar. Ammoniumstickstoff und Eisen sorgen für saftiges Blattgrün und drängen Moos zurück. Wirkungsdauer 4–6 Wochen.

Aufwandmenge: 30–35 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
25.540	5 kg Eimer für ca. 150 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 60 je ½ Palette	20 kg 300 kg	4 015505 255400
67.159	25 kg Sack für ca. 700 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 671590

## Rasendünger Areal 21+6+12

Mineralischer NPK-Dünger 21+6+12  
mit 11 % Schwefel

Granulat 2–5 mm. Stickstoffbetonter Volldünger für große, auch stark strapazierte Rasenflächen. Staubfreies Granulat zur manuellen oder maschinellen Ausbringung. Rasche Anfangswirkung, Wirkungsdauer 4–6 Wochen.

Aufwandmenge: 25–35 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
67.148	25 kg Sack für ca. 900 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 671484

## Rasendünger Economic 30+5+6 mit Langzeitwirkung

Mineralischer NPK-Dünger mit Formaldehydharnstoff 30+5+6  
und 6 % Schwefel

Feingranulat 1–3 mm. Mit 30 % N hat Economic den höchsten Stickstoffwert aller Rasendünger im Sortiment. Das abgestimmte Verhältnis von rasch- und nachhaltig wirkenden Nährstoffen garantiert eine anhaltende Wirkung über mehrere Monate. Chloridarm. Wirkungsdauer 6–10 Wochen.

Aufwandmenge: 20–30 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
67.157	25 kg Sack für ca. 1.000 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 671576

## Rasendünger Fertiggran 16+7+16 mit Langzeitwirkung

Mineralischer NPK-Dünger mit Formaldehydharnstoff 16+7+16  
mit 2 % Magnesium und 10 % Schwefel

Feingranulat 1–3 mm. Hochwertiger Rasendünger mit Langzeitwirkung, der im Frühjahr, Sommer und Herbst gedüngt werden kann. Besonders gut für die Neuanlage von Rollrasen geeignet. Chloridarm. Wirkungsdauer 10–12 Wochen.

Aufwandmenge: ca. 40–60 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
61.258	25 kg Sack für ca. 600 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 612586

# Rasendünger

## Rasendünger NK 15+0+20

Mineralischer NK-Dünger 15+20  
mit 3 % Magnesium, 22 % Schwefel und 1 % Eisen

**Granulat 2 – 5 mm.** Mit Langzeitwirkung für ca. 3 Monate. Phosphatfrei, für alle Rasenflächen die bereits ausreichend mit Phosphat versorgt sind. Hoher Kalium-Anteil für Widerstandskraft gegen Rasenkrankheiten, Trockenheit und Frost. Ammoniumstickstoff und Eisen sorgen für sattes Grün und drängen Moos zurück.

Aufwandmenge: 30 – 40 g/m<sup>2</sup>



**NEU**



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
67.158	25 kg Sack für ca. 700 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 671583

## Rasendünger Herbst 6+5+12

Mineralischer NPK-Dünger 6+5+12  
mit 11 % Schwefel und 3 % Eisen

**Feingranulat 1 – 3 mm.** Gut streufähig. Kaliumreich zur besseren Überwinterung. Für sattes Grün auch im Winter. Drängt Moos zurück. Ideal auch für Dachbegrünung geeignet. Schwefelanteil beugt Schneeschimmel vor. Wirkungsdauer 6 – 10 Wochen.

Aufwandmenge: ca. 35 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
25.432	5 kg Eimer für ca. 140 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 60 je ½ Palette	20 kg 300 kg	4 260015 254324
67.143	25 kg Sack für ca. 700 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 671439

## Rasendünger Herbst 6+3+13

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+3+13  
mit 4 % Magnesium

**Krümel-Granulat 1 – 4 mm.** Gut streufähig. Regeneriert den Rasen nach sommerlichem Stress. Hoher Kaliumgehalt stärkt die Zellwände und senkt die Frost- und Krankheitsanfälligkeit. Fördert das Winterwachstum und die Einlagerung von Reservestoffen für das Frühjahr.

Aufwandmenge: 40 – 50 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
67.144	20 kg Sack für ca. 500 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	20 kg 800 kg	4 015505 671446

## Bio-Rasendünger Herbst 6+2+12

Organischer NPK-Dünger 6+2+12  
mit 2 % Magnesium

**Krümel-Granulat 1 – 4 mm.** Zur Herbstdüngung aller Sportrasenflächen und Zierrasenflächen. Sorgt für einen winterfesten, strapazierfähigen Rasen. Hoher Kaliumgehalt stärkt die Zellwände und senkt die Frost- und Krankheitsanfälligkeit.

Aufwandmenge: 40 – 50 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
67.150	20 kg Sack für ca. 500 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	20 kg 800 kg	4 015505 671507

# Spezialdünger

Individuell auf die Pflanzenart abgestimmte Nährstoffversorgung

## Schnellkomposter mit Guano

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 4+4+1  
mit 5 % Magnesium

Wirksamer Verrottungshelfer der die Humusgewinnung aus organischen Garten- und Küchenabfällen unterstützt und beschleunigt. Fördert die Regenwurmtätigkeit, nährt und vermehrt die im Kompost lebenden Mikroorganismen.

Aufwandmenge: ca. 1 kg/m<sup>3</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.695	2,5 kg Karton für ca. 3 m <sup>3</sup>	6 je Umpack 112 je ½ Display	15 kg 280 kg	4 015505 106955
10.710	7,5 kg Eimer für ca. 9 m <sup>3</sup>	1 Eimer 24 je ½ Palette 52 je Europalette	7,5 kg 180 kg 390 kg	4 015505 107105

info

Auch im 5 kg Beutel erhältlich, siehe Aktionsortiment.

## Tannendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 8+4+8  
mit 5 % Magnesium

Für alle Nadelgehölze (Koniferen) wie Tannen, Fichten, Kiefern, Zedern und Immergrüne wie Buchsbaum und Kirschlorbeer. Mit Magnesium gegen Nadelbräune.

Aufwandmenge: 50–100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.200	1 kg Karton für ca. 20 m <sup>2</sup>	16 je Umpack	16 kg	4 015505 102001
10.210	2,5 kg Karton für ca. 50 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	15 kg	4 015505 102100
10.226	15 kg Sack für ca. 300 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	15 kg 720 kg	4 015505 102261



# Spezialdünger

## Rosendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 7+5+8 mit 2 % Magnesium und 1 % Eisen

Für alle Rosen und Blütensträucher, auch geeignet für Stauden und für alle blühenden Zierpflanzen, auch Schling- und Kletterpflanzen. Die abgestimmte Sofort- und Langzeitwirkung sorgt für ein gesundes, gleichmäßiges Wachstum. Die Zugabe von Eisen und Magnesium verbessert die Blattfarbe und beugt Chlorosen vor.  
Aufwandmenge: 40–60 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.240	1 kg Karton für ca. 20 m <sup>2</sup>	16 je Umpack	16 kg	4 015505 102407
10.250	2,5 kg Karton für ca. 50 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	15 kg	4 015505 102506
10.266	15 kg Sack für ca. 300 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	15 kg 720 kg	4 015505 102667

## Rhododendrondünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 8+4+9 mit 3 % Magnesium und 1 % Eisen

Für alle Moorbeetpflanzen wie Rhododendren, Azaleen, Eriken, Berglorbeer, Heidel- und Preiselbeeren sowie Hortensien und Fuchsien. Für eine reiche, farbenkräftige Blütenpracht, gesundes Laub mit sattem Blattgrün und stabiles Bodenleben durch Humuszufuhr. Die abgestimmte Sofort- und Langzeitwirkung sorgt für ein gesundes, gleichmäßiges Wachstum.  
Aufwandmenge: 80–120 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.280	1 kg Karton für ca. 10 m <sup>2</sup>	16 je Umpack	16 kg	4 015505 102803
10.290	2,5 kg Karton für ca. 25 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	15 kg	4 015505 102902
10.306	15 kg Sack für ca. 150 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	15 kg 720 kg	4 015505 103060

## Beerendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+3+8 mit 3 % Magnesium

Für Erdbeeren, Johannisbeeren, Stachelbeeren, Himbeeren, Obstbäume und -sträucher, Weinreben, Feingemüse und Gewürzkräuter. Fördert kräftige, widerstandsfähige Pflanzen mit guten Erträgen und schmackhaften Früchten. Für ein stabiles Bodenleben durch Humuszufuhr.  
Aufwandmenge: 30–80 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.320	1 kg Karton für ca. 15 m <sup>2</sup>	16 je Umpack	16 kg	4 015505 103206
10.330	2,5 kg Karton für ca. 35 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	15 kg	4 015505 103305

# Spezialdünger

## Plurafert® Gartendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 7+4+10  
mit 2 % Magnesium

**Bewährter Klassiker.** Universeller Volldünger für alle Gartenkulturen.  
Organische Rohstoffe wie Horngrieß bewirken eine schonende und nachhaltig  
fließende Nährstoffversorgung.

Aufwandmenge: 40–90 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.400	1 kg Beutel für ca. 20 m <sup>2</sup>	14 je Umpack	14 kg	4 015505 104005
10.410	2,5 kg Karton für ca. 50 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	15 kg	4 015505 104104
10.420	5 kg Beutel für ca. 100 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 75 je ½ Container	20 kg 375 kg	4 015505 104203
10.435	15 kg Sack für ca. 300 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	15 kg 720 kg	4 015505 104357

## Blumendünger für Beet, Balkon und Grab

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 7+4+10  
mit 2 % Magnesium

Optimale Platzierungsmöglichkeiten im Thekenbereich.  
Blumendünger mit Langzeitwirkung, bestehend aus hochwertigen tierischen  
und pflanzlichen Rohstoffen.

Aufwandmenge: 40–90 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.345	500 g Beutel für 10 m <sup>2</sup> oder 60 l Blumenerde	2 Thekenaufsteller à 14 Beutel je Umpack	14 kg	4 015505 103459

Thekenaufsteller



## Düngestäbchen für Grünpflanzen

Mineralischer NPK-Dünger 17+5+9 mit 2 % Magnesium

**3 Monate Wirkungsdauer.** Stickstoffbetonter Volldünger.  
Für üppigen Wuchs und kräftige Pflanzen.

## Düngestäbchen für Blühpflanzen

Mineralischer NPK-Dünger 14+7+8 mit 2 % Magnesium

**3 Monate Wirkungsdauer.** Blütenfördernder Volldünger.  
Für alle blühenden Zimmer- und Balkonpflanzen.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.050 Grünpflanzen	40 Stäbchen je Blisterkarte	20 Blisterkarten je Thekenaufsteller	0,8 kg	4 015505 110501
11.055 Blühpflanzen	40 Stäbchen je Blisterkarte	20 Blisterkarten je Thekenaufsteller	0,8 kg	4 015505 110556

Thekenaufsteller



# Spezialdünger

## Blumendünger Mastercote Depot-Perls

Mineralischer NPK-Dünger 16+12+16  
mit Formaldehydharnstoff und 2 % Magnesium

Langzeit-Vollnahrung für alle Balkon- und Kübelpflanzen, Stauden, Beetpflanzen und Rosen. 6 Monate Wirkungsdauer mit angepasster, gleichmäßiger, beständiger Nährstoffabgabe für reiche, lang anhaltende Blütenpracht. Dieser Dünger ist auch für empfindliche Jungpflanzen geeignet.

Aufwandmenge: 5–6 g/l Blumenerde oder 40–80 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
25.691	500 g Dose für ca. 5 Balkonkästen	12 je Umpack	6 kg	4 015505 256919
25.692	1 kg Eimer für ca. 10 Balkonkästen	8 je Umpack 88 je ¼ Container	8 kg 88 kg	4 260015 256922
25.695	25 kg Sack für ca. 600 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 256957

## Bambus- und Ziergrasdünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 15+4+7  
mit 2 % Magnesium

Für alle Bambus-, Ziergras- und Zierschilfarten. Wirkt gleichmäßig, mit schnell und mit nachhaltig wirksamen Nährstoffkomponenten. Für kräftige Pflanzen mit gesundem Wachstum und intensiver Farbbildung.

Aufwandmenge: 30–50 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.395	1 kg Eimer für ca. 30 m <sup>2</sup>	8 je Umpack	8 kg	4 015505 103954

## Nährsalz

NPK-Dünger 15+11+15  
mit 3 % Magnesium und Spurennährstoffen

Hochwertiges NPK-Konzentrat aus dem Profi-Bereich. Zur Düngung aller Nutz- und Zierpflanzen in Haus und Garten. Sofort wirksam und schnell wasserlöslich. Für ein gesundes Wachstum und reiche Blütenpracht. Fördert Blattgrünbildung und eine reiche Ernte dank Magnesium und Eisen. Ideal auch für chloridempfindliche Kulturen.

Aufwandmenge: ca. 10–20 g/m<sup>2</sup> oder 20 g auf 10 Liter Gießwasser



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.375	1 kg Eimer für ca. 500 Liter Gießwasser	8 je Umpack	8 kg	4 015505 103756



# Spezialdünger

## Tomatendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+4+6,5

Für Fruchtgemüse wie Tomaten, Gurken, Paprika, Zucchini und Kürbis. Höhere Ernteerträge aufgrund eines höheren Fruchtansatzes. Für gleichmäßiges Wachstum und widerstandsfähige Pflanzen.

Aufwandmenge: 70 – 100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.385	1 kg Eimer für den Jahresbedarf von ca. 8 – 10 Tomatenpflanzen	8 je Umpack	8 kg	4 015505 103855

## Buchsbaumdünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 9+5+8  
mit 2 % Magnesium

Für Buchsbaumhecken und -kübel sowie für Ligusterhecken und andere Sträucher geeignet. Die Nährstoffe tragen zu einem gesunden Pflanzenwachstum mit kräftigen, sattgrünen Pflanzen bei.

Aufwandmenge: 50 – 100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.390	1 kg Eimer für ca. 10 m <sup>2</sup> Buchsbaumhecke oder ca. 50 Buchsbäumchen	8 je Umpack	8 kg	4 015505 103909

## Hortensiidünger plus „Blaufärbemittel“

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+5+10  
mit 3 % Magnesium

Kombipack mit 700 g Dünger plus 200 g Alaun für die Blaufärbung im Extrabeutel. Für prachtvollen, leuchtenden und lang anhaltenden Blütenfärbung und Widerstandskraft gegen Pilzkrankheiten.

Aufwandmenge: 50 – 100 g/Pflanze



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.370	900 g Eimer für ca. 10 Hortensien	8 je Umpack	7,2 kg	4 015505 103701

# Spezialdünger - Beckmann *Bio* Papierbeutel

## Balkon- und Kübelpflanzen- dünger mit Neem

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+2+5

Rein pflanzlich für alle Balkon- und Kübelpflanzen, sowie für Ampeln, Beetpflanzen, Stauden und Gehölze. Mit Neem-Cake gedüngte Pflanzen können auf Schädlinge, d.h. auf bissende und saugende Insekten abschreckend wirken.

Aufwandmenge: 8 – 12 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.355	1,5 kg Papierbeutel für ca. 180 l Blumenerde	8 Beutel	12 kg	4 015505 103558

## Gemüse- und Kräuterdünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 5+3+8

Rein pflanzliches, staubarmes und gut streufähiges Krümelgranulat. Die enthaltenen Hauptnährstoffe und Spurenelemente wirken vorbeugend gegen Mangelkrankungen wie z. B. Chlorosen.

Aufwandmenge: 60 – 150 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.388	1,5 kg Papierbeutel für ca. 10 m <sup>2</sup>	8 Beutel	12 kg	4 015505 103886

## Beeren- und Obstdünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+3+7

Rein pflanzliches, staubarmes und gut streufähiges Krümelgranulat. Für alle Beerenfrüchte, Weinreben, Obststräucher und -bäume. Die enthaltenen Hauptnährstoffe und Spurenelemente erhöhen die Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten, Schädlinge und Frost.

Aufwandmenge: 30 – 80 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.325	1,5 kg Papierbeutel für ca. 20 m <sup>2</sup>	8 Beutel	12 kg	4 015505 103251



# Horndünger

Natürliche, organische Stickstoffdünger für alle Kulturen

## Hornspäne

Organischer N-Dünger 14

Gleichmäßig anhaltende Nährstoffnachlieferung. Verbessert die Humusversorgung und trägt zur Bodenlockerung bei. Auch für empfindliche Pflanzen geeignet. Ideale Ergänzung zur Grunddüngung mit Phosphor-Kali-Düngern oder Kompost. Umweltfreundliche Düngung.

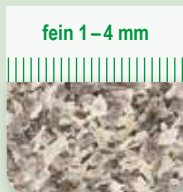
Aufwandmenge: 50 – 100 g/m<sup>2</sup>



1-6 mm



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
<b>Körnung 1–6 mm</b>				
10.500	0,5 kg Beutel für ca. 5 m <sup>2</sup>	24 je Umpack	12 kg	4 015505 105002
10.510	1 kg Beutel für ca. 10 m <sup>2</sup>	20 je Umpack 240 je ½ Container	20 kg 240 kg	4 015505 105101
10.520	2,5 kg Beutel für ca. 25 m <sup>2</sup>	6 je Umpack 90 je ½ Container	15 kg 225 kg	4 015505 105200
10.530	5 kg Beutel für ca. 50 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 48 je ½ Container	20 kg 240 kg	4 015505 105309
<b>fein 1–4 mm</b>				
10.541	20 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Sack 33 je Europalette	20 kg 660 kg	4 015505 105415
<b>mittel 4–7 mm</b>				
10.551	20 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Sack 33 je Europalette	20 kg 660 kg	4 015505 105514
<b>grob 7–12 mm</b>				
10.561	20 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Sack 33 je Europalette	20 kg 660 kg	4 015505 105613
<b>Hornspäne mittelfein – aus regionaler Herkunft</b>				
<b>mittelfein 1–6 mm</b>				
10.562	20 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Sack 33 je Europalette	20 kg 660 kg	4 015505 105620





# Horndünger

## Hornmehl gedämpft

Organischer N-Dünger 13

Körnung 0–1 mm. Erste Stickstoffwirkung bei wüchsigem Wetter schon einige Tage nach der Ausbringung. Besonders geeignet zur Nachdüngung durch Aufstreuen.

Aufwandmenge: 50–100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.600	1 kg Beutel für ca. 10 m <sup>2</sup>	10 je Umpack	10 kg	4 015505 106009
10.610	2,5 kg Beutel für ca. 25 m <sup>2</sup>	8 je Umpack	20 kg	4 015505 106108
10.611	5 kg Beutel für ca. 50 m <sup>2</sup>	4 je Umpack	20 kg	4 015505 106115
10.620	25 kg Sack für ca. 300 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 106207

info

Geeignet für alle Kulturen. Gerade Jungpflanzen und neu angesäter Rasen reagieren dankbar auf die verträgliche und effiziente Ernährung durch Stickstoff in Form von Aminosäuren.

## Horngrieß gedämpft

Organischer N-Dünger 14

Körnung 1–3 mm. Abgesiebt, daher staubarm. Wirkung geringfügig langsamer als Hornmehl, aber gut mit dem Düngerstreuer auszubringen.

Aufwandmenge: 50–100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.625	25 kg Sack für ca. 300 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 106252

Umweltfreundliche Düngung – mit Horn!



# Naturdünger

**Tierischer Herkunft - aus Wirtschaftsdünger**

## Insektendung

Organischer NPK-Dünger 3,5+3,5+2,5

**Pellets 5 mm.** Gut ausbringbarer Naturdünger und Bodenverbesserer für alle Kulturen. Zu 100 % aus getrockneten und hygienisierten Ausscheidungen von Mehlkäferlarven. Aus nachhaltiger Insektenzucht – Klimafreundlich und Ressourcenschonend. Geruchsarm.

Aufwandmenge: 80 – 150 g/m<sup>2</sup>.



**NEU**



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.354	<b>10,5 kg Sack</b> für ca. 100 m <sup>2</sup>	1 Sack 66 je Europalette	10,5 kg 693 kg	4 015505 143547
14.355	<b>20 kg Sack</b> für ca. 200 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	20 kg 800 kg	4 015505 143554

## Humuskorn

Wirtschaftsdünger aus Geflügeldung.  
Organischer NPK-Dünger 4,5+2,5+2,5  
mit 0,9 % Magnesium

**Pellets 5 mm.** Geruchsarmer Volldünger als Pellet in Premiumqualität. Zur wirksamen Humusdüngung mit natürlich enthaltenen Spurennährstoffen. Besonders für Pflanzungen und humusliebende Sonderkulturen wie Wein, Obst und Spargel.

Aufwandmenge: 100 – 350 g/m<sup>2</sup>



500 kg Big Bags  
auf Anfrage

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.580	<b>25 kg Sack</b> für ca. 100 m <sup>2</sup>	1 Sack 30 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 105804
10.580BB	<b>1.000 kg Big Bag</b> für ca. 4.000 m <sup>2</sup>	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	

**info**

Humuskorn besteht zu 100 % aus getrocknetem Geflügeldung und stammt aus einem großen Legehennen-Betrieb. Das Futter für die Legehennen wird im eigenen Betrieb selbst angebaut und dabei darauf geachtet, möglichst wenig Pflanzenschutzmittel einzusetzen. Das bedeutet deutlich weniger Schadstoffe und Rückstände von Pflanzenschutzmitteln. Es werden keine Antibiotika eingesetzt, somit sind auch keine Rückstände diesbezüglich zu erwarten.

# Naturdünger

## Pferde-Rinderdung

Wirtschaftsdünger aus getrocknetem Pferde- und Rinderdung.  
Organischer NPK-Dünger 2+2,5+2,6  
mit 1,6 % Magnesium

**Pellets 5 mm.** Milder und nachhaltig wirkender Universaldünger und Bodenverbesserer für alle Garten- und Balkonpflanzen. Auch für empfindliche Kulturen. Humusbildend und wertvoll.

Aufwandmenge: 100–200 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.594	2,5 kg Karton für ca. 20 m <sup>2</sup>	6 je Umpack 96 je ½ Display	15 kg 240 kg	4 015505 105941

## Pferdedung gekörnt

Wirtschaftsdünger aus fermentiertem, getrockneten Pferdedung.  
Organischer NPK-Dünger 2,3+2,3+4,5

**Pellets 5 mm.** Milder und nachhaltig wirkender Universaldünger und Bodenverbesserer für alle Garten- und Balkonpflanzen. Kein Unkrauteintrag im Garten, da der Mist erhitzt und die Samen zermahlen wurden.

Aufwandmenge: 100–200 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.596	10,5 kg Sack für ca. 50–100 m <sup>2</sup>	1 Sack 60 je Europalette	10,5 kg 630 kg	4 015505 105965

## Rinderdung gekörnt

Wirtschaftsdünger aus kompostiertem, getrockneten Rinderdung.  
Organischer NPK-Dünger 2+1,5+3,5

**Pellets 5 mm.** Naturdünger und Bodenverbesserer, ideal für die Pflanzung. Mit wertvollen Huminstoffen. Gut durchkompostiert - keine keimfähigen Unkräuter. Anhaltende, gleichmäßige Nährstoffversorgung.

Aufwandmenge: 100–200 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.597	12,5 kg Sack für ca. 50 m <sup>2</sup>	1 Sack 60 je Europalette	12,5 kg 750 kg	4 015505 105972
10.592	25 kg Sack für ca. 150 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 105927





# Universaldünger

Für alle Gartenkulturen

## Pflanzdünger mit Wurzelaktivator

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+4+5 mit 2 % Magnesium, Mykorrhiza und aufgeladener Pflanzenkohle

**Krümel 1–4 mm.** Ideal für Pflanzungen und Neuanlagen von Bäumen, Sträuchern, Hecken, Rasen und anderen Kulturen. Dauerhafte Bodenverbesserung. Stimuliert das Wachstum der Pflanze und fördert die Wurzelbildung. Wasser- und Nährstoffaufnahme durch die Wurzeln wird verbessert.

Aufwandmenge: 100–150 g/m<sup>2</sup>



**NEU**



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.225	20 kg Sack für ca. 160 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	20 kg 800 kg	4 015505 142250

## Universaldünger 16+7+15 mit Langzeitwirkung

Mineralischer NPK-Dünger mit Formaldehydharnstoff 16+7+15 mit 3 % Magnesium und 11 % Schwefel

**Granulat 2–4 mm.** Chloridarm. Der Anteil an Langzeitstickstoff wird pflanzenchonend gleichmäßig über einen Zeitraum von mehreren Wochen umgesetzt. Damit wird Stoßwachstum verhindert und Wasserverluste sowie Verfilzungen werden reduziert. Für die Anwendung im Gartenbau und zur Rasendüngung. Wirkungsdauer 2–3 Monate. Anwendung: März bis September/Okttober. Aufwandmenge: 30 g/m<sup>2</sup> bei Rasen, 40–80 g/m<sup>2</sup> je nach Kultur



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.134	25 kg Sack für ca. 500 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 101349

# Universaldünger

## Schafwoll-Pellets

Organischer NK-Dünger

Organischer Naturdünger mit Langzeitwirkung. Ohne Fremdzusätze oder Chemikalien hergestellt, optimale Versorgung der Pflanze während des Wachstums. Wirkt wasserspeichernd. Aus der Wolle lebender, gesunder Schafe.

Aufwandmenge: ca. 100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
<b>NK-Dünger 10,5+5,3 – Pellets 4 mm</b>				
10.574	500 g Papierbeutel für ca. 10 m <sup>2</sup>	1 Beutel	1 kg	4 015505 105743
10.575	5 kg Papierbeutel für ca. 50 m <sup>2</sup>	1 Beutel 50 je ½ Display	5 kg 250 kg	4 015505 105750
<b>NK-Dünger 10,5+5,3 – Pellets 6 mm – Herkunft Mongolei</b>				
14.328	15 kg Papiersack für ca. 150 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	15 kg 600 kg	4 015505 143288
<b>NK-Dünger 10,5+6,5 – Pellets 6 mm – Herkunft Deutschland</b>				
14.321	25 kg Papiersack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Sack 30 je Europalette	25 kg 750 kg	4 015505 143219

## Troma-K

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

Universaldünger – besonders geeignet für den Gartenbau, Wein- und Gemüsebau. Abgestimmte Sofort- und Langzeitwirkung mit natürlich enthaltenen Spurennährstoffen. Verbessert den Humusaufbau. Chloridarm.

Aufwandmenge: 60 – 150 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.100	25 kg Sack für ca. 400 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 141000

## Troma-K Pellets

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

Pellets 5 mm. Universaldünger – besonders geeignet für den Gartenbau, Wein- und Gemüsebau. Abgestimmte Sofort- und Langzeitwirkung mit natürlich enthaltenen Spurennährstoffen. Verbessert den Humusaufbau. Chloridarm.

Aufwandmenge: 60 – 150 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.105	25 kg Sack für ca. 400 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 141055



# Baumdünger

Mit allen Hauptnährstoffen

## Baum- und Strauchdünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+4+5  
mit 0,6 % Magnesium

**Krümel 1–4 mm. Staubarmer Pflanzdünger.** Durch die Pelletierung und anschließende Krümelung verbindet dieses Produkt eine staubarme Ausbringung mit gleichmäßiger Nährstoffverteilung. Besonders geeignet für Bäume und Sträucher. Milder Humusdünger mit natürlich gebundenen Spurennährstoffen. Chloridarm.  
Aufwandmenge: 100–200 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.230	25 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 142304

## Baumschuldünger

Organischer NPK-Dünger 7+2+5  
mit 0,3 % Magnesium

Kombination hochwertiger Rohstoffe pflanzlicher und tierischer Herkunft. Empfehlung für Freiland und Container-Kulturen. Fördert gesundes Wachstum durch nachhaltige Freisetzung der ausgeglichenen Nährstoffe. Hebt nachhaltig den Humusgehalt des Kulturbodens an. Unterstützt die Bodenlockerung und ein gesundes Bodenleben.  
Aufwandmenge: 4–8 kg/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.250	25 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup> oder 3 m <sup>3</sup> Substrat	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 142502
14.250BB	1.000 kg Big Bag für ca. 10.000 m <sup>2</sup>	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	





# Kalk und Bodenverbesserer

Für eine gute Bodenstruktur und aktives Bodenleben

## Boden-Aktivator

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 4+5+1 mit 4 % Magnesium

Vitalisiert schwere und sandige Böden, steigert das Wurzelwachstum und regt das Bodenleben an. Reguliert den pH-Wert und erhöht die Verfügbarkeit der Nährstoffe im Boden. Ideal auch für Rasen-Neuanlagen und zur Regenerationspflege von Rasenflächen.

Aufwandmenge: 100 – 150 g/m<sup>2</sup>



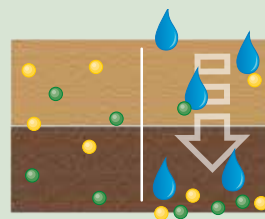
Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.720	7,5 kg Beutel für 70–80 m <sup>2</sup>	1 Beutel 60 je ½ Container	7,5 kg 450 kg	4 015505 107204
10.725	25 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 107259

## Ton-Humus-Komplex

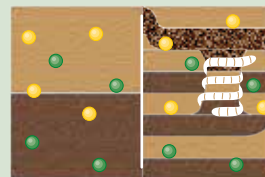


Als Ton-Humus-Komplex bezeichnet man in der Bodenkunde eine Verkittung von Huminstoffen mit Tonmineralien. Dies geschieht zum Beispiel im Darm von Regenwürmern. Die ausgeschiedenen Krümel schützen dann den Boden vor Verschlammung und fördern die Bodenfruchtbarkeit.

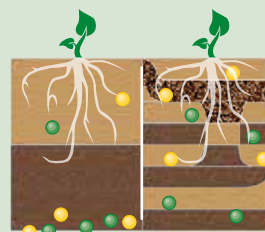
Außerdem binden diese Ton-Humus-Krümel Nährsalze, die sie so - vor Auswaschung durch Regen geschützt - bedarfsgerecht an die Pflanzenwurzeln abgeben können.



Wichtige Pflanzennährstoffe werden durch Regen in tiefere Bodenschichten ausgewaschen und stehen der Pflanze nicht mehr zur Verfügung.



Die Inhaltsstoffe dieses Düngers aktivieren die Bodenlebewesen (z. B. Regenwürmer). Diese verbinden organische und anorganische Partikel miteinander. Dies wird als Ton-Humus-Komplex bezeichnet.



Die gebundenen Nährsalze werden nicht mehr ausgewaschen und können von der Pflanze gelöst und verwertet werden.

# Kalk und Bodenverbesserer

## Rasen- und Gartenkalk gekörnt

Kohlensaurer Kalk  
95 % CaCO<sub>3</sub>

**Körnung 0,6–0,9 mm.** Fein gekörnter Naturkalk. Zur Bodenlockerung und Förderung der Krümelstruktur. Neutralisiert Säuren im Boden. Aktiviert das Bodenleben und beseitigt Bodenmüdigkeit.

Aufwandmenge: 50–100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.195	10 kg Beutel für 100–200 m <sup>2</sup>	1 Beutel 50 je ½ Container	10 kg 500 kg	4 015505 101387
11.190	20 kg Sack für 200–400 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	20 kg 960 kg	4 015505 111904

## Dolomitkalk

Kohlensaurer Magnesiumkalk  
60 % CaCO<sub>3</sub>, 35 % MgCO<sub>3</sub>

**Körnung 0,3–1 mm.** Fein gekörnter Naturkalk. Nachhaltige, milde pH-Wert-Anhebung. Calcium- und Magnesiumversorgung für alle Pflanzen. Aktiviert das Bodenleben und beseitigt Bodenmüdigkeit.

Aufwandmenge: ca. 100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
25.700	10 kg Beutel für ca. 100 m <sup>2</sup>	1 Beutel 60 je ½ Container	10 kg 600 kg	4 260015 257004
11.210	25 kg Sack für 200–400 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	25 kg 1000 kg	4 015505 112109

## Garten- und Rasenkalk Nordweiss-Perle®

Kohlensaurer Kalk 93  
88 % CaCO<sub>3</sub>, 5 % MgCO<sub>3</sub>

**Granulat 2–5 mm.** Staubarm und leicht umsetzbar. Reaktivität über 80 %. Lockerung und Förderung der Krümelstruktur. Aus Kreide und Dolomit natürlicher Lagerstätten.

Aufwandmenge: ca. 100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.340	25 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Sack 42 je Europalette	25 kg 1050 kg	4 001764 543075

# Kalk und Bodenverbesserer

## Algenkalk

Kohlensaurer Kalk aus Meeresalgen  
81 % CaCO<sub>3</sub>, 7 % MgCO<sub>3</sub>

**Pulver.** Der Reichtum des Meeres zur Düngung Ihrer Böden! Lückenlose Spurenelementversorgung, bessere Speicherkapazität für Nährstoffe, Anregung des Bodenlebens.  
Hohes Porenvolumen, wirkt schnell und nachhaltig.

Aufwandmenge: 60 – 100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.186	1 kg Dose für ca. 16 m <sup>2</sup>	12 je Karton	12 kg	4 015505 111867
11.187	6 kg Eimer für ca. 85 m <sup>2</sup>	1 Eimer 48 je ½ Palette	6 kg 288 kg	4 015505 111874
11.180	25 kg Sack für ca. 250 m <sup>2</sup>	1 Papiersack 40 je Europalette	25 kg 1.000 kg	4 015505 111805

**Der präventive Charakter des Algenkalks gegen den Zünsler empfiehlt die vorbeugende Anwendung zum Schutz des Buchsbaums.**

Der Buchsbaumzünsler ist eine Schmetterlingsart, deren Raupen schädigend an den Buchsbäumen auftreten. Zur umweltfreundlichen Bekämpfung der Zünslerraupe in ökologisch bewirtschafteten Gärten wurden 2018 Freilandversuche am Niederrhein auf dem Versuchsgelände einer anerkannten Prüfeinrichtung durchgeführt.

- Durch den mineralischen Algenkalkschleier auf den Blättern wird durch Fraßhemmung der Schaden reduziert
- Austrocknung der Raupe durch das feinst vermahlene Algenkalk Pulver mit basischem pH-Wert
- Reduzierte Attraktivität eingestäubter Buchse auf die Eiablage des Falters und damit geringerer Befallsdruck durch behinderten Generationswechsel des Zünslers
- Pflanzenstärkende Wirkung des Algenkalks auf die Buchspflanze, die die Widerstandsfähigkeit erhöht

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter [www.beckhorn.de](http://www.beckhorn.de)

## Urgesteinsmehl

Bodenhilfsstoff aus Vulkangestein,  
2,1 % Gesamtkaliumoxid, 6,2 % Calcium, 7,6 % Magnesium,  
2 % Natrium, 7,2 % Eisen, 51 % Kieselsäure und 15 % Tonerde

**Körnung 0–2 mm.** Boden- und Kompostverbesserer mit wertvollen Mineralien, Spurennährstoffen und milder basischer Wirkung. Kieselsäure stärkt die Zellwände der Pflanzen und damit die Widerstandskraft gegen Schädlinge und Krankheiten. Verbessert die Struktur von schweren Böden.

Aufwandmenge: 100–200 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.260	10 kg Beutel für ca. 100 m <sup>2</sup>	1 Beutel 50 je ½ Container	10 kg 500 kg	4 015505 511261
32.180	20 kg Sack für ca. 200 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	20 kg 960 kg	4 015505 321808

## Bentonit

Bodenhilfsstoff  
ca. 70 % Montmorillonit, 56 % Kieselsäure, 4 % Calcium  
und 4 % Magnesium

**Körnung 0,5–1,4 mm.** Fein granuliertes Edasil®-Bentonit. Zur Verbesserung leichter, sandiger Böden. Unterstützt den Aufbau von Ton-Humus-Komplexen und verbessert damit die Nutzung von Wasser und Dünger durch die Pflanzen.

Aufwandmenge: 100–150 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.190	15 kg Sack für ca. 150 m <sup>2</sup>	1 Sack 60 je Europalette	15 kg 900 kg	4 015505 321907





# Mineralische Dünger

## Blaudünger spezial

**12+6+18+2**

NPK-Dünger 12+6+18

mit 2 % Magnesium, 16 % Schwefel, 0,02 % Bor und 0,02 % Zink

**Granulat 2–5 mm.** Der mineralische Universaldünger für alle Gartenkulturen. Mit allen Haupt- und Nebennährstoffen. Die Spurennährstoffe Bor und Zink beugen Mangelerkrankungen vor. Mit Magnesium zur perfekten Blattgrünbildung. Auch für Rasenflächen geeignet. Chloridarm.

Aufwandmenge: 30–50 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.540	2,5 kg Beutel für ca. 60 m <sup>2</sup>	8 je Umpack 100 je ¼ Container	20 kg 250 kg	4 015505 115407
11.542	5 kg Beutel für ca. 120 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 100 je ½ Container	20 kg 500 kg	4 015505 115421
11.544	10 kg Beutel für ca. 240 m <sup>2</sup>	1 Beutel 50 je ½ Container	10 kg 500 kg	4 015505 115445

## Blaudünger 8+8+8

NPK-Dünger 8+8+8

mit 6,5 % Schwefel

**Granulat 2–4 mm.** Universaldünger mit Stickstoff, Phosphat und Kalium für alle Gartenkulturen. Sofort verfügbare Nährstoffe. Chloridarm.

Aufwandmenge: 50–120 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
25.429	25 kg Sack für ca. 400 m <sup>2</sup>	1 Sack 40 je Europalette	25 kg 1.000 kg	4 015505 254298

5 kg und 10 kg Beutel auch erhältlich, siehe Aktionssortiment Seite 36.

# Mineralische Dünger

## Phosphatkali gekörnt

PK-Dünger 8+15  
mit 6 % Magnesium und 4 % Schwefel

Für die traditionelle Grunddüngung im Herbst oder auf leichten Böden im Frühjahr. Liefert wichtige Grundnährstoffe wie Kalium, Phosphat und Magnesium. Das Phosphat trägt zur Blütenbildung bei, fördert die Faserwurzelbildung und aktiviert die Lebewesen im Boden. Das Kalium fördert die Widerstandskraft gegen Trockenheit, Frost und Pflanzenkrankheiten.  
Aufwandmenge: 50 – 120 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.222	5 kg Beutel für ca. 70 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 90 je ½ Container	20 kg 450 kg	4 015505 112222

## Kalkstickstoff geperlt

Nitrathaltiger Kalkstickstoff  
19,8 % N + 50 % CaO

Feingranulat 1–3 mm. Wirksamer Stickstoffdünger mit Kalk. Wirkt im Verlauf seiner Umsetzung gegen Schnecken, Unkräuter und bodenbürtige Krankheiten (z. B. Kohlhernie, Stängelfäule). Unterstützt die Bodenhygiene. Verbessert durch den hohen Kalkgehalt die Bodenstruktur.

Aufwandmenge: 30–80 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
25.820	5 kg Beutel für ca. 100 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 100 je ½ Container	20 kg 500 kg	4 260015 258209





# Mineralische Dünger

## Bittersalz

Magnesiumsulfat 49 %  $MgSO_4$   
mit 13 % Schwefel

Magnesium- und Schwefeldünger für Nadelgehölze und alle Kulturen mit Magnesium- oder Schwefelmangel.  
Auch aufgelöst als Flüssigdünger verwendbar.

Aufwandmenge: 50–200 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.100	2,5 kg Beutel für ca. 25 m <sup>2</sup>	8 je Umpack	20 kg	4 015505 1111003
25.800	5 kg Beutel für ca. 50 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 80 je ½ Container	20 kg 400 kg	4 260015 258001

## Schwefelsaures Ammoniak

Ammoniumsulfat  
21 % N + 24 % S

Feingranulat 1–3 mm. Ergiebiger, sauer wirkender Stickstoffdünger mit Schwefel. Gut geeignet als Alternative zu Kalkammonsalpeter.

Aufwandmenge: 40–90 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.240	5 kg Beutel für ca. 100 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 100 je ½ Container	20 kg 500 kg	4 015505 112406
11.244	20 kg Sack für ca. 400–500 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	20 kg 960 kg	4 015505 112444

## Kalimagnesia (Patentkali®) gekörnt

Kaliumsulfat 30 %  
mit 10 % Magnesium und 17 % Schwefel

Granulat 2–4 mm. Kalium, Magnesium- und Schwefeldünger für alle Gartenpflanzen. Gut geeignet für die Herbstdüngung aller Kulturen speziell auch für Rosen. Chloridarm.

Aufwandmenge: ca. 50 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.230	5 kg Beutel für ca. 100 m <sup>2</sup>	4 je Umpack 90 je ½ Container	20 kg 450 kg	4 015505 112307
11.231	20 kg Sack für ca. 400 m <sup>2</sup>	1 Sack 48 je Europalette	20 kg 960 kg	4 015505 112314

©: Eingetragene Marke der K+S Minerals und Agriculture GmbH, Kassel





# Bio-Flüssigdünger

Rein pflanzlich - für Blatt und Wurzel

## Gemüse- und Kräuterdünger

Organischer NK-Dünger flüssig 4,5+8

Für Fruchtgemüse wie Tomaten, Gurken und Paprika sowie für Beerenobst und Kräuter. Dieser organische Blatt- und Flüssigdünger rein pflanzlicher Herkunft sorgt für eine schnell sichtbare Wachstumsverbesserung gerade bei Pflanzen mit Ernährungsmängeln wie kümmerlichem Wuchs und gelblichen Blättern. Der Hauptnährstoff Stickstoff liegt organisch gebunden in Form von Aminosäuren vor. Diesen können die Pflanzen direkt über das Blatt aufnehmen und werden sichtbar gekräftigt. Aufwandmenge: ca. 10 ml auf 1 Liter Gießwasser



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.043	0,25 Liter Flasche für ca. 25 Liter Gießwasser	12 je Umpack	3 kg	4 015505 110433
11.044	1 Liter Flasche für ca. 100 Liter Gießwasser	12 je Umpack	12 kg	4 015505 110440
14.532	2,5 Liter Flasche für ca. 250 Liter Gießwasser	6 je Umpack	15 kg	4 015505 145329

Der Rohstoff stammt aus der Zuckergewinnung und ist DER organische Flüssigdünger im Bio-Anbau. Melasse aus Zuckerrüben wird vergoren, um die enthaltenen Restzucker z. B. für die Hefeherstellung zu gewinnen. Der daraus resultierende Rückstand ist dann der Gemüse- und Kräuterdünger.

- DER flüssige Bio-Universaldünger - auch sehr gut geeignet für Beeren und als kleiner Booster für schlecht ernährte Rasenstellen
- Besonders gute Ergebnisse zeigt der Gemüse- und Kräuterdünger bei stark zehrenden, Kali liebenden Kulturen wie Tomaten, Gurken und Paprika
- Fördert Geschmack, Lagerfähigkeit und Widerstandskraft bei allen Kulturen
- Wirkt günstig und vitalisierend auf das Bodenleben
- Praktische, ergiebige Nachdüngung
- Auch zur Blattdüngung geeignet

Ein gesunder Boden mit gutem Humusgehalt und der Beckmann Gemüse- und Kräuterdünger verhelfen Ihren Pflanzen zu gesundem Wachstum und schmackhaften, weil vollwertig ernährten, Früchten.





# Flüssigdünger

Mit Spurennährstoffen

## Balkon- & Geraniendünger 5+7+8

Organisch-mineralischer NPK-Dünger flüssig 5+7+8  
mit Spurennährstoffen und Guano

Für alle Balkonpflanzen. Stärkt die Widerstandskraft und sorgt für lang anhaltende Blütenpracht auf Balkon und Terrasse. Mit besonders viel Phosphat für eine optimale Blütenbildung und erhöhtem Eisengehalt. Die Spurennährstoffe werden durch ihre spezielle Wirkungsformel als Chelat besonders gut aufgenommen.

Aufwandmenge: 3 ml auf 2 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe  
und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.071	1,5 Liter Flasche für ca. 1.000 Liter Gießwasser	8 je Umpack	12 kg	4 015505 110716

## Universaldünger 8+8+6

Organisch-mineralischer NPK-Dünger flüssig 8+8+6  
mit Spurennährstoffen und Guano

Für alle Zimmer-, Balkon- und Kübelpflanzen. Die Kombination aus mineralischen Nährstoffen, Spurennährstoffen und dem Naturdünger Guano gibt den Pflanzen volle Wuchs- und Blühekraft. Die Spurennährstoffe werden durch ihre spezielle Wirkungsformel als Chelat besonders gut aufgenommen.

Aufwandmenge: 3 ml auf 2 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe  
und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.073	1,5 Liter Flasche für ca. 1.000 Liter Gießwasser	8 je Umpack	12 kg	4 015505 110730

# Flüssigdünger

## Orchideendünger 5+4+6

Mineralische NPK-Düngerlösung 5+4+6 mit Spurennährstoffen

Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen für lang anhaltende Blütenpracht. Für natürliches Wachstum und schöne Blüten.

Aufwandmenge: 5 ml auf 1 Liter Gieß- oder Tauchwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.084	0,25 Liter Flasche für ca. 50 Liter Gießwasser	12 je Umpack	3 kg	4 015505 110846

## Kakteen- & Sukkulente ndünger 3+5+7

Mineralische NPK-Düngerlösung 3+5+7 mit Spurennährstoffen

Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen. Für natürliches und gesundes Wachstum. Mit viel Kalium für ein gutes Wasserspeichervermögen.

Aufwandmenge: 5 ml auf 1 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.085	0,25 Liter Flasche für ca. 50 Liter Gießwasser	12 je Umpack	3 kg	4 015505 110853

## Kamelien- & Azaleendünger 5+4+6

Mineralische NPK-Düngerlösung 5+4+6 mit Spurennährstoffen

Auch für Rhododendren und andere Moorbeetpflanzen. Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen. Für kräftigen Wuchs und leuchtende Blüten

Aufwandmenge: 5 ml auf 1 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.086	0,25 Liter Flasche für ca. 50 Liter Gießwasser	12 je Umpack	3 kg	4 015505 110860



# Flüssigdünger

## Zitrusdünger 7+4+5

Mineralische NPK-Düngerlösung 7+4+5 mit Spurennährstoffen

Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen für duftende Blüten und schöne, gesunde Blätter und Früchte.

Aufwandmenge: 5 ml auf 1 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.087	0,25 Liter Flasche für ca. 50 Liter Gießwasser	12 je Umpack	3 kg	4 015505 110877

## Bonsaidünger 3+5+7

Mineralische NPK-Düngerlösung 3+5+7 mit Spurennährstoffen

Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen für langsam wachsende, kräftige und kompakte Bonsai.

Aufwandmenge: 5 ml auf 1 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.088	0,25 Liter Flasche für ca. 50 Liter Gießwasser	12 je Umpack	3 kg	4 015505 110884

## Tomatendünger 7+4+5

Mineralische NPK-Düngerlösung 7+4+5 mit Spurennährstoffen

Auch für Auberginen, Gurken, Paprika und Zucchini. Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen für gesunde Pflanzen, reichen Fruchtansatz und schmackhafte Früchte. Das enthaltene Kalium verbessert die Festigkeit der Pflanzen und Früchte und fördert die Zuckereinlagerung.

Aufwandmenge: 10 ml auf 2 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.089	1 Liter Flasche für ca. 200 Liter Gießwasser	12 je Umpack	12 kg	4 015505 110891

# Flüssigdünger

## Hortensien- & Rhododendrondünger 8+3+5

Mineralische NPK-Düngerlösung 8+3+5 mit Spurennährstoffen

Auch für andere Moorbeetpflanzen, wie Azaleen und Kamelien. Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen für gesunde Pflanzen und leuchtende Blüten.

Aufwandmenge: 10 ml auf 2 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.090	1 Liter Flasche für ca. 200 Liter Gießwasser	12 je Umpack	12 kg	4 015505 110907

## Grünpflanzen- & Palmendünger 10+4+6

Mineralische NPK-Düngerlösung 10+4+6 mit Spurennährstoffen

Für alle Grünpflanzen und Palmen in Haus und Garten. Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen für gesundes, kräftiges Pflanzenwachstum und intensiv grüne Blätter. Das enthaltene Kalium stärkt die Widerstandskraft der Pflanzen.

Aufwandmenge: 5–10 ml auf 2 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.091	1 Liter Flasche für ca. 200–400 Liter Gießwasser	12 je Umpack	12 kg	4 015505 110914

## Blühpflanzendünger 8+8+6

Mineralische NPK-Düngerlösung 8+8+6 mit Spurennährstoffen

Für alle Blühpflanzen in Haus und Garten. Spezial-Flüssigdünger mit allen Haupt- und Spurennährstoffen für gesundes, kräftiges Pflanzenwachstum und intensiv leuchtende Blüten und Blätter. Sorgt für eine lang anhaltende, üppige Blütenpracht und stärkt die Widerstandskraft der Pflanzen.

Aufwandmenge: 5–10 ml auf 2 Liter Gießwasser



Mit Dosierkappe und Füllanzeige!

Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.092	1 Liter Flasche für ca. 200–400 Liter Gießwasser	12 je Umpack	12 kg	4 015505 110921

# Aktionssortiment

Qualität zum günstigen Preis

## Beckhorn® Flüssigdünger

Mineralische NPK-Düngerlösung 7+3+6

Für alle Grün- und Blühpflanzen in Haus und Garten.  
Stärkt die Widerstandskraft und sorgt für eine lang anhaltende Blütenpracht.  
Aufwandmenge: 1 Liter für ca. 150 Liter Gießwasser



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.010	1 l Flasche für ca. 150 Liter Gießwasser	12 je Umpack 280 je ½ Display	12 kg 280 kg	4 015505 110105

## Beckhorn® Blumendünger + Guano

Organisch-mineralischer NPK-Dünger flüssig  
mit Guanoextrakt 7+3+5

Für alle Grün- und Blühpflanzen in Haus und Garten. Die Kombination aus organischen und mineralischen  
Nährstoffen kombiniert mit Guano gibt den Pflanzen verbesserte Wuchs- und Blühkraft.  
Aufwandmenge: 1 Liter für ca. 150 Liter Gießwasser



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.030	1 l Flasche für ca. 150 Liter Gießwasser	12 je Umpack 280 je ½ Display	12 kg 280 kg	4 015505 110303

## Floraline® Flüssigdünger

Mineralische NPK-Düngerlösung 7+3+5

Für alle Grün- und Blühpflanzen in Haus und Garten.  
Sorgt für blühende Pflanzen und kräftiges, gesundes Wachstum.  
Aufwandmenge: 1 Liter für ca. 150 Liter Gießwasser



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.018	3 l Flasche für ca. 450 Liter Gießwasser	4 je Umpack 160 je Europalette	12 kg 480 kg	4 009737 400011



# Aktionsortiment

## Rasendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 14+1,5+4 mit 3 % Magnesium

Rasendünger mit Sofort- und Langzeitwirkung. Organisch-mineralischer Volldünger zur Komplettdüngung von Rasenflächen. Für einen sattgrünen, dichten Rasen.

Aufwandmenge: ca. 30 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.010	3 kg Karton für ca. 100 m <sup>2</sup>	6 je Umpack	18 kg	4 260015 250050
		112 je ½ Display	336 kg	
10.135	10 kg Eimer für 250-300 m <sup>2</sup>	24 je ½ Palette	240 kg	4 260015 250067
		52 je Europalette	520 kg	

## Rasendünger „Kein Platz für Moos“

Mineralischer N-Dünger 14 mit 5 % Eisen

Vorsorgt den Rasen mit Stickstoff und Eisen. Sorgt für eine intensive Grünfärbung. Der Rasendünger befreit Rasen von Moos und stärkt die Widerstandskraft.

Aufwandmenge: ca. 30 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.145	10 kg Eimer für ca. 330 m <sup>2</sup>	24 je ½ Palette 52 je Europalette	240 kg 520 kg	4 260015 250203

## Herbstrasendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+2+14 mit 4 % Magnesium

Für alle Sport- und Zierrasenflächen. Regeneriert den Rasen nach sommerlichem Stress. Der hohe Anteil an Horngrieß versorgt den Rasen bis in das Frühjahr mit wertvollem Stickstoff. Das Kalium stärkt die Zellwände, dadurch werden sie frosthärter und widerstandsfähiger. Magnesium sorgt für eine tiefgrüne Farbe und gibt dem Rasen Energie und Ausdauer.

Aufwandmenge: 30–40 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.200	10 kg Eimer für ca. 300 m <sup>2</sup>	24 je ½ Palette 52 je Europalette	240 kg 520 kg	4 015505 322003

## Blaudünger 8+8+8

Mineralischer NPK-Dünger mit 6,5 % Schwefel

Granulat 2–5 mm. Mineralischer, rasch wirkender Universaldünger für alle Gartenkulturen. Sofort verfügbare Nährstoffe. Chloridarm.

Aufwandmenge: 50–100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.120	5 kg Beutel für 50–100 m <sup>2</sup>	4 je Umpack	20 kg	4 260015 250104
		100 je ½ Container	500 kg	
32.121	10 kg Beutel für 100–200 m <sup>2</sup>	1 Beutel	10 kg	4 260015 250098
		50 je ½ Container	500 kg	

# Aktionsortiment

## Hornspäne plus

NP-Dünger 11+2  
mit 1,4 % Schwefel



Der traditionelle Dünger Hornspäne wird ergänzt durch einen ebenfalls bio-zulässigen, rein pflanzlichen Dünger. Die Freigabe der Nährstoffe harmonisiert bei dieser Kombination zeitlich gut mit dem Bedarf der Pflanzen.

Aufwandmenge: 50 – 100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.105	1,75 kg Beutel für ca. 20 m <sup>2</sup>	8 je Umpack 136 je ½ Container	14 kg 238 kg	4 015505 321051

## Schnellkomposter

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 4+2+1  
mit 6 % Magnesium

Wirksamer Verrottungshelfer der die Humusgewinnung aus organischen Garten- und Küchenabfällen unterstützt und beschleunigt. Fördert die Regenwurmtätigkeit, nährt und vermehrt die im Kompost lebenden Mikroorganismen.

Aufwandmenge: ca. 1 kg/m<sup>3</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.080	5 kg Beutel für ca. 4-6 m <sup>3</sup>	4 je Umpack 80 je ½ Container	20 kg 400 kg	4 260015 250159

## Tomatendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 8+5+9  
mit 2 % Magnesium

Für Fruchtgemüse wie Tomaten, Gurken, Paprika, Zucchini und Kürbis. Höhere Ernteerträge aufgrund eines höheren Fruchtansatzes. Für gleichmäßiges Wachstum und widerstandsfähige Pflanzen.

Aufwandmenge: 70 – 100 g/m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.020	1 kg Eimer für den Jahresbedarf von ca. 8 – 10 Tomatenpflanzen	8 je Umpack	8 kg	4 260015 250166

# Aktionsortiment

## Tannendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 5+4+6 mit 5 % Magnesium

Für ein gesundes Wachstum und eine intensive Grünfärbung. Gegen Braunfärbung der Nadeln. Speziell auf die Bedürfnisse von Nadelgehölzen wie Tannen, Fichten, Kiefern, Eiben und anderen immergrünen Pflanzen abgestimmt.

Aufwandmenge: 50 – 100 m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.030	2,5 kg Karton für ca. 50 m <sup>3</sup>	6 je Umpack 112 je ½ Display	15 kg 280 kg	4 260015 250012

## Rosendünger

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

Für ein gesundes Wachstum und langanhaltende Blütenpracht im Garten. Der organisch-mineralische Spezialdünger ist speziell auf die Bedürfnisse von Rosen, Stauden und Blütensträucher abgestimmt.

Aufwandmenge: 40 – 60 m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.040	2,5 kg Karton für ca. 35 m <sup>3</sup>	6 je Umpack 112 je ½ Display	15 kg 280 kg	4 260015 250029

## Rhododendrondünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 7+5+7 mit 3 % Magnesium

Für ein gesundes Wachstum und langanhaltende Blütenpracht im Garten. Der organisch-mineralische Spezialdünger ist speziell auf die Bedürfnisse von kalkempfindlichen Pflanzen wie Rhododendren, Azaleen, Eriken und anderen Moorbeetpflanzen abgestimmt.

Aufwandmenge: 80 – 120 m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.050	2,5 kg Karton für ca. 30 m <sup>3</sup>	6 je Umpack 112 je ½ Display	15 kg 280 kg	4 260015 250036

## Beerendünger

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 7+4+8 mit 3 % Magnesium

Für ein gesundes Wachstum, reichhaltigen Fruchtansatz und aromatische Früchte. Der organisch-mineralische Spezialdünger ist speziell auf die Bedürfnisse von Erdbeeren und Beerensträucher wie Johannisbeeren, Stachelbeeren und Himbeeren abgestimmt.

Aufwandmenge: 30 – 80 m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.060	2,5 kg Karton für ca. 50 m <sup>3</sup>	6 je Umpack 112 je ½ Display	15 kg 280 kg	4 260015 250043



## Mischdisplay Spezialdünger

Je 28 Faltschachteln 2,5 kg

- Tannendünger
- Rhododendrondünger
- Rosendünger
- Beerendünger

Artikel-Nr. 32.070



## Dolomitkalk

Kohlensaurer Magnesiumkalk

Fein gekörnter Naturkalk mit Magnesium. Nachhaltige milde pH-Wert Anhebung. Calcium und Magnesiumversorgung für alle Pflanzen. Aktiviert das Bodenleben und beseitigt Bodenmüdigkeit.

Aufwandmenge: 100–250 m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.150	25 kg Sack für ca. 250 m <sup>3</sup>	40 je Europalette	1.050 kg	4 260015 250135

## Rasen- und Gartenkalk

Kohlensaurer Kalk  
90 % CaCO<sub>3</sub>

Fein gekörnter Naturkalk. Zur Bodenlockerung und Förderung der Krümelstruktur. Neutralisiert Säuren im Boden. Nachhaltige, milde pH-Wert Anhebung. Aktiviert das Bodenleben und beseitigt Bodenmüdigkeit.

Aufwandmenge: 50–250 m<sup>2</sup>



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.160	20 kg Sack für ca. 400 m <sup>3</sup>	48 je Europalette	960 kg	4 260015 250128

# Freude im Garten!



**BECKMANN & BREHM GmbH**  
Hauptstraße 4  
27243 Beckeln

Telefon: 0 42 44 / 92 74 - 10  
Fax: 0 42 44 / 92 74 - 11

[www.beckmannimgarten.de](http://www.beckmannimgarten.de)