

Beckmann

Dünger und Bodenverbesserer



Wein- und Obstbausortiment **2024**



Alfons Beckmann

Geschäftsführer
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 0
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



Jens Dombrowski

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



Marie Aschenbeck

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



Sabine Meyer

Auftragsbearbeitung
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 6999
meyer@beckhorn.de



Claus Hoffmann

Disposition und Versand
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 20
hoffmann@beckhorn.de



K. Marc Wierich

Staatl. gepr. Betriebswirt
Rechnungswesen
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 16
wierich@beckhorn.de



Almut Wehrenberg

Buchhaltung
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 16
wehrenberg@beckhorn.de



René Beckmann

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



Adrian Kromer

Beratung und Verkauf, Außendienst Süd
Mobil: 01 51 / 20 00 06 46
kromer@beckhorn.de



Elif Gökpinar

M.Sc. Landschaftsökologie
Beratung
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 17
e.gokpinar@beckhorn.de



Malte Stütelberg

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



Uschi Pröhl

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



Janina Arkenau

Vertriebsassistentin und Marketing
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 6910
arkenau@beckhorn.de



Frank Schütte

Disposition und Versand
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 21
schuette@beckhorn.de



Jannes Hülsemeyer

Produktion und Einkauf
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 14
huelsemeyer@beckhorn.de



Christine Ludwiger

Dipl. Kauffrau
Assistentin der Geschäftsleitung
Tel.: 0 42 44 / 92 74 - 50
ludwiger@beckhorn.de

Unsere Neuheiten



Wein-Obstbau-Dünger 8+2+4

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 8+2+4 mit 4 % Magnesium und 6,5 % Schwefel

Pellets 5 mm. Erhöhter Stickstoff- und Magnesiumgehalt bei reduziertem Phosphatanteil. Schnelle Stickstofffreisetzung und positiver Priming-Effekt. Frei von Unkrautsamen und Pflanzenkrankheiten. Aktiviert das Bodenleben.

[Weitere Infos auf Seite 4.](#)

Neue Formulierung!



Federmehl-Pellets

Organischer N-Dünger 13

Pellets 5 mm. Aus vermahlenden Federn und hygienisiert. Merklche Stickstoffwirkung nach Einarbeitung und unter wüchsigen Bedingungen innerhalb weniger Tage bis ca. 6-8 Wochen nach Ausbringung. Gut streufähig und pflanzenverträglich. Anwendung wie Haarmehl-Pellets, aber weniger geruchsintensiv.

[Weitere Infos auf Seite 7.](#)



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. Keine Gefahr von Unkrauteintrag im Garten. Aus nachhaltiger Insektenzucht - klimafreundlich und ressourcenschonend. Fördert das Bodenleben und eine gute Bodenstruktur. Geruchsarm.

[Weitere Infos auf Seite 7.](#)



Horn-Pellets

Organischer N-Dünger 14

Pellets 5 mm. Gut streubar, weniger geruchsintensiv als Haarmehl-Pellets. Geeignet für alle Kulturen.

Das pelletierte Hornmehl ist nach flacher Einarbeitung schnell verfügbar. Besonders beliebt im Gemüse-Anbau.

[Weitere Infos auf Seite 7.](#)



Seminafert-Pellets

Organischer NPK-Dünger 8+2,5+1

Pellets 4 mm. Rein pflanzlich und angenehm im Geruch. Aktiviert das Bodenleben. Reststoff aus der Lebensmittelproduktion.

[Weitere Infos auf Seite 10.](#)



Seminafert-Granulat

Organischer NPK-Dünger 8+2,5+1

Granulat 2-4 mm. Rein pflanzlich und angenehm im Geruch. Aktiviert das Bodenleben. Reststoff aus der Lebensmittelproduktion. Gekrümelte Struktur, gut geeignet für die Substrataufdüngung.

[Weitere Infos auf Seite 10.](#)

Naturdünger – auf Basis von Geflügeldorfung

Humuskorn

Wirtschaftsdünger aus Geflügeldorfung.
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.

50 kg N/ha entspricht 1.120 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.580	25 kg Sack	1 Sack	25 kg	4 015505 105804
		30 je Europalette	750 kg	
10.580BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	500 kg Big Bags auf Anfrage

info

Humuskorn besteht zu 100 % aus getrocknetem Geflügeldorfung 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.

Wein- und Obstbau-Dünger 8+2+4 (+4)

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 8+2+4
mit 4 % Magnesium und 6,5 % Schwefel

Pellets 5 mm. Erhöhter Stickstoff- und Magnesiumgehalt bei reduziertem Phosphatanteil. Schnelle Stickstofffreisetzung und positiver Priming-Effekt. Frei von Unkrautsamen und Pflanzenkrankheiten. Aktiviert das Bodenleben.

50 kg N/ha entspricht 625 kg.



Neue
Formulierung!



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.588	25 kg Sack	1 Sack	25 kg	4 015505 105880
		36 je Europalette	900 kg	
10.588BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

Wein- und Obstbau-Dünger 6+2+4,5 (+1)

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+2+4,5
mit 1 % Magnesium

Pellets 5 mm. Basierend auf getrocknetem Geflügeldorfung unter Zugabe weiterer mineralischer Rohstoffe. Schnelle Stickstofffreisetzung. Reduzierter Phosphatgehalt. Aktiviert das Bodenleben. Positiver Priming-Effekt. Frei von Unkrautsamen und Pflanzenkrankheiten. Chloridarm.

50 kg N/ha entspricht 840 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.591BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

info

Wein- und Obstbau-Dünger besteht zu ca. 70 % aus getrocknetem Geflügeldorfung 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.

Tierische Dünger – für den Bio-Anbau

Haarmehl-Pellets

Organischer N-Dünger 14
mit 1 % Phosphat und 1,5 % Schwefel

Pellets 5 mm. Sehr verträglich und gut streubar. Schnelle Stickstoffwirkung. Der meist verkaufte Stickstoff-Dünger im ökologischen Anbau. Bewährt seit 30 Jahren mit hervorragenden Ertrags-Ergebnissen.

100 kg N/ha entspricht 715 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.301	20 kg Sack	1 Sack	20 kg	4 015505 143011
		44 je Europalette	880 kg	
14.301BBK	500 kg Big Bag	2 Big Bag je Europalette	1.000 kg	
14.301BB	1000 kg Big Bag	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	

Haarmehl-Kali-Pellets 12+7

Organisch-mineralischer NK-Dünger 11,8+7
mit 4 % Schwefel

Pellets 5 mm. Stickstoffbetont. Ergänzt die bewährte schnelle Stickstoffwirkung des Haarmehls mit einer Auffrischung des Kaliumspiegels im Boden. Kalium unterstützt die Trocken- und Frostresistenz sowie die Geschmacksbildung durch eine verbesserte Zuckereinlagerung. Chloridarm durch Verwendung des für alle Kulturen verträglichen Kaliumsulfats. 100 kg N/ha entspricht 830 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.313	20 kg Sack	1 Sack	20 kg	4 015505 143134
		44 je Europalette	880 kg	
14.313BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	

Schweinehuf-Pellets

Organischer NP-Dünger 12+2,5

Pellets 5 mm. Gleichmäßig, lang anhaltende Nährstofffreisetzung. Geringe Gefahr von Überdüngung. Verträglich und humusbildend. Der Dünger eignet sich für alle Kulturen, besonders für Neuanpflanzungen in Obst- und Weinbauanlagen.

100 kg N/ha entspricht 830 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.680BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	

Tierische Dünger – für den Bio-Anbau

Pellet 130

Organischer N-Dünger 13

Pellets 5 mm. Nahezu geruchsneutral. Verbessert das Wurzelwachstum durch die vitalisierende Wirkung der Malzkeime. Fördert die biologische Aktivität der Böden.

100 kg N/ha entspricht 770 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.340BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	

Nur Komplettladungen bzw. Teilladungen bei Sammelbestellung.

Pellet 105 Nord

Organischer NPK-Dünger 11+1+1

Pellets 3,5 mm. Stickstoffbetonte Kombination von Federmehl und pflanzlichen Stoffen aus der Lebensmittelindustrie. Durch die feinen, nahezu geruchsneutralen Pellets besonders geeignet für die Düngung im Gewächshaus. Stickstoff-Freisetzung liegt zeitlich zwischen der von Hornmehl und Horngrieß. 100 kg N/ha entspricht 910 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.316	20 kg Sack	1 Sack 40 je Europalette	20 kg 800 kg	4 015505 143165
14.316BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

Pellet 105 Süd

Organischer NPK-Dünger 11+2,5+1,5

Pellets 5 mm. Aus pflanzlichen und tierischen Stoffen. Bewährt im Gemüse- und Obstbau. Weniger geruchsintensiv als die Haarmehl-Pellets.

100 kg N/ha entspricht 910 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.308BK	500 kg Big Bag	2 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

Nur Komplettladungen bzw. Teilladungen bei Sammelbestellung.

Tierische Dünger und Naturdünger - für den Bio-Anbau

Federmehl-Pellets

Organischer N-Dünger 13

Pellets 5 mm. Aus vermahlenden Federn und hygienisiert. Merkliche Stickstoffwirkung nach Einarbeitung und unter wüchsigen Bedingungen innerhalb weniger Tage bis ca. 6–8 Wochen nach Ausbringung. Gut streufähig und pflanzenverträglich. Anwendung wie Haarmehl-Pellets, aber weniger geruchsintensiv. 100 kg N/ha entspricht ca. 770 kg.



NEU



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.309BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	

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. Gut geeignet zur Pflanzung. Geruchsarm. 100 kg N/ha entspricht 2.860 kg.



NEU



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.355	20 kg Sack für ca. 200 m ²	1 Sack 40 je Europalette	20 kg 800 kg	4 015505 143554
14.355BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	

Horn-Pellets

Organischer N-Dünger 14

Pellets 5 mm. Gut streubar, weniger geruchsintensiv als Haarmehl-Pellets. Geeignet für alle Kulturen. Das pelletierte Hornmehl ist nach flacher Einarbeitung schnell verfügbar. Besonders beliebt im Gemüse-Anbau. 100 kg N/ha entspricht 715 kg.



NEU



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.311	25 kg Sack	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 143110
14.311BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Europalette	1.000 kg	

Horndünger – für den Bio-Anbau

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.

100 kg N/ha entspricht 715 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.541	20 kg Sack	1 Sack	20 kg	4 015505 105415
		33 je Europalette	660 kg	
10.551	20 kg Sack	1 Sack	20 kg	4 015505 105514
		33 je Europalette	660 kg	
10.561	20 kg Sack	1 Sack	20 kg	4 015505 105613
		33 je Europalette	660 kg	
Hornspäne mittelfein – aus regionaler Herkunft				
10.562	20 kg Sack	1 Sack	20 kg	4 015505 105620
		33 je Europalette	660 kg	



Hornmehl gedämpft

Organischer N-Dünger 14

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

100 kg N/ha entspricht 715 kg.



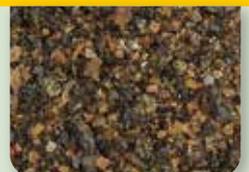
Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.620	25 kg Sack	1 Sack	25 kg	4 015505 106207
		36 je Europalette	900 kg	

Horngrieß gedämpft

Organischer N-Dünger 14

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

100 kg N/ha entspricht 715 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.625	25 kg Sack	1 Sack	25 kg	4 015505 106252
		36 je Europalette	900 kg	

Phytogran GOLD

Organischer NPK-Dünger 6+3+2

Granulat 2,5–5 mm. Goldbraun, lecker nach Keks riechend und schnell wirksam. Rein pflanzlich. Durch Fermentation vorab aufgeschlossen, also gut verfügbare Nährstoffe. Auch für die Substrataufdüngung geeignet.

100 kg N/ha entspricht 1.670 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.454	20 kg Sack	1 Sack	20 kg	4 015505 104548
		40 je Europalette	800 kg	
10.454BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

Phyto-Pellets GOLD

Organischer NPK-Dünger 6+3+2

Pellets 5 mm. Goldbraun, lecker nach Keks riechend und schnell wirksam. Rein pflanzlich. Durch Fermentation vorab aufgeschlossen, also gut verfügbare Nährstoffe. Gute maschinelle Ausbringung möglich.

100 kg N/ha entspricht 1.670 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.459	25 kg Sack	1 Sack	25 kg	4 015505 104593
		33 je Europalette	825 kg	
10.459BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

LindoPur

Organischer NPK-Dünger 4+1,5+0,5

Pellets 5 mm. Rein pflanzlich und angenehm im Geruch. Aktiviert das Bodenleben. Reststoff aus der Zitronensäureproduktion.

100 kg N/ha entspricht ca. 2.500 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.458BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

Pflanzliche Dünger und Volldünger

Seminafert-Pellets

Organischer NPK-Dünger 8+2,5+1

Pellets 4 mm. Rein pflanzlich und angenehm im Geruch. Aktiviert das Bodenleben. Reststoff aus der Lebensmittelproduktion.

100 kg N/ha entspricht ca. 1.250 kg.



NEU



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.480BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

Seminafert-Granulat

Organischer NPK-Dünger 8+2,5+1

Granulat 2–4 mm. Rein pflanzlich und angenehm im Geruch. Aktiviert das Bodenleben. Reststoff aus der Lebensmittelproduktion. Gekrümelte Struktur, gut geeignet für die Substrataufdüngung.

100 kg N/ha entspricht ca. 1.250 kg.



NEU



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
10.481	20 kg Sack	1 Sack 36 je Europalette	20 kg 720 kg	4 015505 104814
10.481BB	1.000 kg Big Bag	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	

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.

100 kg N/ha entspricht 1.430 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.100	25 kg Sack	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.

100 kg N/ha entspricht 1.430 kg.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.105	25 kg Sack	1 Sack 36 je Europalette	25 kg 900 kg	4 015505 141055

Kalk und Bodenverbesserer

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.

Aufwandmenge: 100–200 g/m²



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.180	20 kg Sack für ca. 200 m ²	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/m²



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

Gartenkalk

Kohlensaurer Kalk
95 % CaCO₃

Körnung 0,3–1,2 mm. Naturkalk zur Bodenlockerung und Förderung der Krümelstruktur. Neutralisiert Säuren im Boden. Aktiviert das Bodenleben und beseitigt Bodenmüdigkeit.

Aufwandmenge: 50–100 g/m²



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
32.310	35 kg Sack für 350–700 m ²	30 je Europalette	1.050 kg	
32.320BB	1.000 kg Big Bag für 1–2 ha	1 Big Bag je Einwegpalette	1.000 kg	
32.330L	Komplettladung	lose	25.000 kg	

Mineralische Dünger – für den Bio-Anbau

Kalisop® granuliert

Kaliumsulfat 50
mit 18 % Schwefel

Körnung 2-4 mm. Praktisch chloridfrei (max. 1 % Cl), dadurch die ideale Kaliumquelle für chloridempfindliche Kulturen. Hat im Vergleich zu anderen Kaliumdüngern einen niedrigen Salzindex und eignet sich daher besonders für die Düngung wertvoller Spezialkulturen in intensiven Anbausystemen.

Aufwandmenge: 10–80 g/m²



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.333	20 kg Sack für ca. 560 m ²	1 Sack 48 je Europalette	20 kg 960 kg	4 015505 113335

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

DüKa® Bordünger

17,4 % B wasserlösliches Bor
Staubfreies Microgranulat

Hergestellt durch das Umsetzen von Borsäure mit Aminoethanol. Hervorragende Löslichkeit in Wasser. Pflanzenschonend, verursacht keine Verbrennungen. Applikation im Herbst, Frühjahr und vor der Blüte. Zulässig für den Bio-Anbau nach EU-Öko-Verordnung bei nachweislichem Bedarf.

Aufwandmenge: 3–8 kg/ha



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.290	25 kg Sack	1 Sack 42 je Europalette	25 kg 1.050 kg	4 015505 112901

Schwefel-Granulat

90 % S Gesamtschwefel
Schwefeldünger aus elementarem Schwefel und Bentonit

Granulat 3–6 mm. Schwefel ist unter anderem für eine gute Stickstoff- und Nährstoffausnutzung essentiell. Besonders bedürftig sind Leguminosen und Raps. Senföhlhaltige Gemüse wie die Kohlrarten, Radies, Rettich und Rucola benötigen für die Ausbildung ihres typischen Geschmacks ebenfalls eine ausreichende Schwefelversorgung. Elementarer Schwefel senkt den pH-Wert. Aufwandmenge: ca. 2,5 g/m²



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.700	25 kg Sack für ca. 10.000 m ²	1 Sack 40 je Europalette	25 kg 1.000 kg	4 015505 117005

Phosphat 26

26 % P₂O₅ weicherdiges Rohphosphat, 31 % CaO

Granulat 2–6 mm. Natur-Phosphatdünger mit Kalk. Chloridarm. Fördert den Kohlehydratabbau, den Eiweiß- und Energiestoffwechsel und die Synthese von Enzymen sowie die Wurzelbildung von Jungpflanzen, Blütenbildung und den Fruchtansatz. Wirkt am besten auf sauren, humusreichen Böden.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
11.250	20 kg Sack	1 Sack 48 je Europalette	20 kg 960 kg	4 015505 112505

Profi Flüssigdünger – für den Bio-Anbau

Aminofert® Vinasse

Organischer NK-Dünger flüssig 4,5+6

Organischer Flüssigdünger pflanzlicher Herkunft. Auch als schnell wirkender Blattdünger einsetzbar. Neben schneller Düngewirkung durch die Blattwirkung und die Aktivierung im Boden vorhandener Nährstoffe, wirkt Vinasse günstig auf das Bodenleben und fördert eine gesunde Bodenflora.



Aufwandmenge: 5 Liter/100 m² bei einem Bedarf von 30 kg N/ha



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.535	10 Liter Kanister für ca. 1.000 Liter Gießwasser	1 Kanister	13 kg	4 015505 145350
		40 je Europalette	520 kg	
14.530	800 Liter IBC für ca. 80.000 Liter Gießwasser	1 je Europalette	ca. 1.000 kg	4 015505 145305

Auch lose im Tankzug erhältlich!

Organic Plant Feed

Organischer NPK-Dünger flüssig 7+2+3

Organischer, rein pflanzlicher Flüssigdünger, auch in der Anstauabewässerung verwendbar. Standardprodukt im Bio-Zierpflanzen- und Kräuteraanbau. Hoher Gehalt an Spurennährstoffen, Vitalstoffen und Zuckerverbindungen. OPF mit Wasser mindestens 1:20 mischen. Blattdüngung: 5–20 Liter/ha. Regelmäßige Anwendung alle 3 Wochen.



Aufwandmenge: 4 Liter/100 m² bei einem Bedarf von 30 kg N/ha



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.655	20 Liter Kanister für ca. 2.000 Liter Gießwasser	1 Kanister	27 kg	4 015505 146555
		42 je Europalette	1.134 kg	
14.650	1.000 Liter IBC für ca. 100.000 Liter Gießwasser	1 je Europalette	1.350 kg	4 015505 146500

Provita® Molybdän

EG-Düngemittel
Molybdändünger-Lösung
mit 16 % wasserlöslichem Molybdän

Zur Molybdänversorgung für arme Böden wie Sande und sandige Lehme. Molybdän ist ein notwendiger Bestandteil aller pflanzlichen und tierischen Organismen zur Bildung von Proteinen. Zulässig für den Bio-Anbau nach EU-Öko-Verordnung bei nachweislichem Bedarf.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.780	1 Liter Flasche	1 Flasche	1,37 kg	4 015505 147804
		12 je Umpack	16,44 kg	
		432 je Europalette	591,84 kg	

Profi Flüssigdünger – für den Bio-Anbau

Provita® Calcium

Calciumdünger-Suspension 28
aus mikronisiertem Calcit

Zur Calciumversorgung. Calcium ist auf sauren und leichten Böden auswaschungsgefährdet. Zur Ernährung und Kräftigung aller Kulturpflanzen. Verbessert die Qualität, Vitalität und Assimilationsleistung. Zur Unterstützung der Botrytis- und Stielhämbebekämpfung im Weinbau. Hohe Wirksamkeit bei geringer Aufwandmenge. Zulässig für den Bio-Anbau bei nachweislichem Bedarf.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.597	10 Liter Kanister	1 Kanister 60 je Europalette	14,8 kg 888 kg	4 015505 145978

Aminofert® Algenextrakt

Organischer NK-Dünger flüssig 0,4+1,5
mit 0,05 % Schwefel

Algenextrakt aus lebend geernteten Braunalgen. Vermindert Stress. Verbessert die Qualität und Lagerstabilität der Ernteprodukte. Fördert die Abwehr- und Widerstandskräfte gegen Parasiten, Pilzkrankheiten und bodenbedingte Krankheitserreger.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.572	10 Liter Kanister	1 Kanister 60 je Europalette	10,5 kg 630 kg	4 015505 145725



Aminofert® T

Organische N-Dünger-Lösung 9

Enzymatisch aufgeschlossenes kollagenes Protein **tierischer Herkunft**. Enthält Aminosäuren. Zur Unterstützung des Pflanzenwachstums, besonders in Stresssituationen. Verbessert die Effektivität und Verträglichkeit von Pflanzenschutz- und Düngemitteln durch die Netz- und Haftwirkung der enthaltenen Aminosäuren. Zulässig für den Bio-Anbau nach EU-Öko-Verordnung, aber nicht auf essbare Teile der Pflanze anzuwenden.



Artikel-Nr.	Verpackung	Inhalt je VE	Gewicht	EAN-Code
14.552	10 Liter Kanister	1 Kanister 60 je Europalette	12,5 kg 750 kg	4 015505 145527

info

Aminofert® T ist ein rein organischer Flüssigdünger, der als Blattdünger verwendet werden kann und zulässig ist für den Bio-Anbau nach EU-Öko-Verordnung. Als Hauptprodukt im Bereich der Flüssigdünger hat er sich zum Standard bei der Düngung mit Aminosäuren entwickelt. Aminosäuren sind die Bausteine von Eiweiß und des Wachstumshormons Auxin, von Kohlenhydraten, Chlorophyll usw. Sie werden hervorragend direkt über das Blatt aufgenommen, deutlich besser als Chelat oder salzhaltige Produkte.

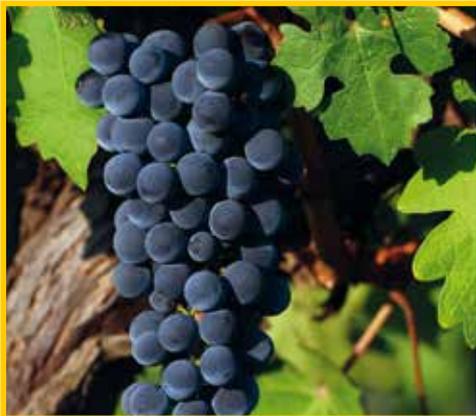
Wirkungsweise

Durch die Düngung mit Aminofert® T über das Blatt bekommt die Pflanze nicht wie sonst die notwendigen Nährstoffe als einzelne Teile (Stickstoff, Wasser), sondern direkt als komplette Bausteine (Aminosäuren). So wird das Wachstum besonders in Stresssituationen unterstützt.

Weitere Vorteile

- Schnellere Revitalisierung der gedüngten Pflanze bei Stress z. B. durch Wetterextreme oder Herbizide
- Effektivität und Verträglichkeit von Pflanzenschutz- und Düngemitteln werden durch Aminofert® T verbessert (Haftwirkung)





BECKMANN & BREHM GmbH
Hauptstraße 4
27243 Beckeln

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



Dieser Katalog wurde auf zertifiziertem
Recycling-Papier gedruckt.
(Blauer Engel zertifiziertes Papier/FSC-zertifiziertes Recycling-Papier)

www.beckhorn.de