

PLANTAQENZ



NATURDÜNGER

Produkt **PLANTAQENZ® NATURDÜNGER Düngerpellets aus Pferdemist**
Organischer NPK-Dünger 1,9 + 1 + 3,5

Dieser organische Universaldünger aus Pferdemist ist für alle Garten- und Balkonpflanzen, Obst und Gemüse bestens geeignet.

Durch die zu 100 % natürlichen Inhaltsstoffe ist der Dünger ökologisch sehr wertvoll. Er hat eine schonende, natürlich lang anhaltende und bodenverbessernde Wirkung: für gesunde Pflanzen und beste Ernteergebnisse - rein biologisch und nachhaltig.

Produkt-Vorteile

Qualitätsgarantie

Durch laufende Kontrolle der Rohstoffe und Endprodukte in unabhängigen Laboren

Für den Verbraucher

- Die ideale Düngealternative zu mineralischen Düngern
- Hohe Humusbildung
- Einfach auszubringen und einzuarbeiten
- Geruchsneutral
- Überdüngung praktisch nicht möglich
- Ganzjährig einsetzbar
- Unkrautfrei durch Trocknung des Pferdemistes bei hohen Temperaturen
- Ungefährlich für Kinder und Tiere

Für die Pflanzen

- Sorgt mit natürlicher Langzeitwirkung über Wochen für eine ausgewogene und schonende Nährstoffversorgung aller Gartenpflanzen
- Der hohe Zellulosegehalt und wertvolle organische Substanzen aktivieren und lockern den Boden, fördern die Humusbildung und erhöhen die Bodenfruchtbarkeit
- Sorgt für Pflanzengesundheit und Pflanzenwachstum sowie Blüten- und Fruchtbildung
- Wasserspeicherfähigkeit sowie die Nährstoffaufnahme/-abgabe des Bodens werden verbessert
- Anhaltende, gleichmäßige Nährstoffabgabe
- Bestens geeignet als Startdünger für Neupflanzungen

Für die Natur

- Umweltfreundlich und sehr gut pflanzenverträglich
- 100 % wertvolle natürliche Inhaltsstoffe
- Enthält keine chemisch behandelten Inhaltsstoffe
- Für den ökologischen Landbau geeignet gemäß EG-Verordnung 834/2007
- Ökologisch abbaubare Verpackung



Produkt-Angaben

Produkt-Typ	Organischer NPK-Dünger gemäß Düngemittelrecht	
Zusammensetzung	78 %	organische Substanz
	1,9 % N	Gesamtstickstoff
	1,0 % P ₂ O ₅	Gesamtphosphat
	3,5 % K ₂ O	Gesamtkaliumoxid
Produktname	PLANTAQENZ® NATURDÜNGER	
Packungsgrößen und Verpackung	4 kg Pellets und 10 kg Pellets Nettogewicht in umweltverträglicher Papiertüte	
Verbraucherpreisempfehlung	5,99 € / 4 kg bzw. 13,99 € / 10 kg, (Stand 09-2011)	
Anwendungsbereiche	Grund- und Nachdüngung aller Gartenpflanzen sowie von Obst und Gemüse	
Anwendungsempfehlungen	<ul style="list-style-type: none"> • Die Ausbringung erfolgt am besten per Hand • Der Abstand zwischen den Düngergaben sollte ca. 6 Wochen betragen • Den Dünger leicht ins Erdreich (3-4 cm tief) einarbeiten • Bei Neupflanzungen den Dünger mit ins Pflanzloch geben • Bei Balkon- und Kübelpflanzen den Dünger in Blumenerde einmischen • Alternativ eine Hand voll in der Gießkanne auflösen und als wirkungsvollen Flüssigdünger verwenden • Nur bei tatsächlichem Bedarf in Abhängigkeit von den Bodenverhältnissen im Rahmen der Empfehlungen verwenden 	
Aufwandmenge	Je nach Anwendungsform und Kulturart z.B.	

Kulturart	Empfehlung
Kartoffeln, Kohl etc.	600 – 800 g/m ² vor Aussaat
Erdbeeren	400 – 500 g/m ² vor Aussaat
Salate	450 – 500 g/m ² vor Aussaat
Balkon- und Kübelpflanzen	50 – 60 g/dfd. Meter Kübel/Balkonkasten
Ziersträucher/Stauden	120 – 150 g/m ² im Frühjahr

u.v.a.

Anwendungszeitraum

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.

Hinweise zur Lagerung

- Geöffnete Verpackungseinheiten gut wieder verschließen
- Vor Feuchtigkeit schützen
- Bei über 6°C und unter 35°C lagern

Hersteller

Plantaqenz® AG
 Plöner Str. 45, 23623 Ahrensböök
 Tel 0 45 25 - 49 44 01, Fax 0 45 25 - 49 44 12
 info@plantaqenz.de
 www.plantaqenz.de



PLANTAQENZ

ROSENDÜNGER



Produkt **PLANTAQENZ® ROSENDÜNGER Granulat aus Pferdemist**
Organischer NPK-Dünger 1,4 + 0,7 + 2,5

Dieser hochwertige Langzeit-Naturdünger aus Pferdemist ist für alle Rosen und Blütensträucher bestens geeignet.

Durch die zu 100 % natürlichen Inhaltsstoffe ist der Dünger ökologisch sehr wertvoll. Er hat eine schonende, natürlich lang anhaltende und bodenverbessernde Wirkung: für gesunde Pflanzen - rein biologisch und nachhaltig.

Produkt-Vorteile

Qualitätsgarantie

Durch laufende Kontrolle der Rohstoffe und Endprodukte in unabhängigen Laboren

Für den Verbraucher

- Die ideale Düngealternative zu mineralischen Düngern
- Hohe Humusbildung
- Einfach auszubringen und einzuarbeiten
- Geruchsneutral
- Überdüngung praktisch nicht möglich
- Ganzjährig einsetzbar
- Unkrautfrei durch Trocknung des Pferdemistes bei hohen Temperaturen
- Ungefährlich für Kinder und Tiere

Für die Pflanzen

- Sorgt mit natürlicher Langzeitwirkung über Wochen für eine ausgewogene und schonende Nährstoffversorgung aller Gartenpflanzen
- Der hohe Zellulosegehalt und wertvolle organische Substanzen aktivieren und lockern den Boden, fördern die Humusbildung und erhöhen die Bodenfruchtbarkeit
- Sorgt für Pflanzengesundheit und Pflanzenwachstum sowie Blüten- und Fruchtbildung
- Wasserspeicherfähigkeit sowie die Nährstoffaufnahme/-abgabe des Bodens werden verbessert
- Anhaltende, gleichmäßige Nährstoffabgabe
- Bestens geeignet als Startdünger für Neupflanzungen

Für die Natur

- Umweltfreundlich und sehr gut pflanzenverträglich
- 100 % wertvolle natürliche Inhaltsstoffe
- Enthält keine chemisch behandelten Inhaltsstoffe
- Für den ökologischen Landbau geeignet gemäß EG-Verordnung 834/2007
- Ökologisch abbaubare Verpackung



Produkt-Angaben

Produkt-Typ Organischer NPK-Dünger gemäß Düngemittelrecht

Zusammensetzung

60,4 %		organische Substanz 60,4 %
1,4 %	N	Gesamtstickstoff
0,7 %	P ₂ O ₅	Gesamtphosphat
2,5 %	K ₂ O	Gesamtkaliumoxid
0,4 %	S	Gesamtschwefel
0,6 %	MgO	Gesamtmagnesiumoxid
0,2 %	Na	Gesamtnatrium
0,3 %	Fe	Gesamteisen

Produktname PLANTAQENZ® ROSENDÜNGER

Packungsgrößen und Verpackung 4 kg Granulat Nettogewicht in umweltverträglicher Papiertüte

Verbraucherpreisempfehlung 7,99 € / 4 kg

Anwendungsbereiche Grund- und Nachdüngung bei Rosen, Blütensträuchern (z.B. Forsythien, Hortensien, Goldregen, Magnolien, Spieren, Flieder, Jasmin) sowie Schling- und Kletterpflanzen

Anwendungsempfehlungen

- Die Ausbringung erfolgt am besten per Hand
- Den Dünger leicht ins Erdreich (3-4 cm tief) einarbeiten
- Bei Neupflanzungen den Dünger mit ins Pflanzloch geben
- Alternativ eine Hand voll in der Gießkanne auflösen und als wirkungsvollen Flüssigdünger verwenden
- Nur bei tatsächlichem Bedarf in Abhängigkeit von den Bodenverhältnissen im Rahmen der Empfehlungen verwenden

Aufwandmenge

Kulturart	Empfehlung
Rosen	80 g/Pflanze Gesamtbedarf im Jahr
Bestehende Pflanzungen	je 40 g/Pflanze im Frühjahr und nach der ersten Blüte
Neuanpflanzungen	60g/Pflanze mit ins Pflanzloch geben
Blütensträucher, Schling- und Kletterpflanzen	70 g/Pflanze im Frühjahr 50 g/Pflanze Juni/Juli

Anwendungszeitraum

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.

Hinweise zur Lagerung

- Geöffnete Verpackungseinheiten gut wieder verschließen
- Vor Feuchtigkeit schützen
- Bei über 6°C und unter 35°C lagern

Hersteller

Plantaqenz® AG
 Plöner Str. 45, 23623 Ahrensböck
 Tel 0 45 25 - 49 44 01, Fax 0 45 25 - 49 44 12
 info@plantaqenz.de
 www.plantaqenz.de



PLANTAQENZ RASENWUNDER

Produkt **PLANTAQENZ® RASENWUNDER Minipellets aus Pferdemist**
Organischer NPK-Dünger 1,5 + 1 + 2,9

Dieser hochwertige Langzeit-Naturdünger aus Pferdemist ist für alle Rasenflächen bestens geeignet.

Durch die zu 100 % natürlichen Inhaltsstoffe ist der Dünger ökologisch sehr wertvoll. Er hat eine schonende, natürlich lang anhaltende und bodenverbessernde Wirkung: für einen gesunden Rasen - rein biologisch und nachhaltig.

Produkt-Vorteile

Qualitätsgarantie

Durch laufende Kontrolle der Rohstoffe und Endprodukte in unabhängigen Laboren

Für den Verbraucher

- Die ideale Düngealternative zu mineralischen Düngern
- Hohe Humusbildung
- Einfach anzuwenden
- Streufähig mit handelsüblichen Streuwagen
- Geruchsneutral
- Überdüngung praktisch nicht möglich
- Ganzjährig einsetzbar
- Unkrautfrei durch Trocknung des Pferdemistes bei hohen Temperaturen
- Ungefährlich für Kinder und Tiere
- Rasen ist sofort nutz- und spielbar

Für die Pflanzen

- Sorgt mit natürlicher Langzeitwirkung über Wochen für eine ausgewogene und schonende Nährstoffversorgung aller Gartenpflanzen
- Der hohe Zellulosegehalt und wertvolle organische Substanzen aktivieren und lockern den Boden, fördern die Humusbildung und erhöhen die Bodenfruchtbarkeit
- Schutz gegen Auswaschungsverluste und Verbrennungen
- Wasserspeicherfähigkeit sowie die Nährstoffaufnahme/-abgabe des Bodens werden verbessert
- Kein Stosswachstum
- Stärkt die Rasenhalme gegen mechanische Belastungen (z.B. auf Sport- und Spielplätzen)
- Gut geeignet auch für magere Sandböden
- Trägt zur Winterhärte bei

Für die Natur

- Umweltfreundlich und sehr gut pflanzenverträglich
- 100 % wertvolle natürliche Inhaltsstoffe
- Enthält keine chemisch behandelten Inhaltsstoffe
- Für den ökologischen Landbau geeignet gemäß EG-Verordnung 834/2007
- Ökologisch abbaubare Verpackung



Produkt-Angaben

Produkt-Typ	Organischer NPK-Dünger gemäß Düngemittelrecht	
Zusammensetzung	60,4%	organische Substanz
	1,5 % N	Gesamtstickstoff
	1,0 % P ₂ O ₅	Gesamtphosphat
	2,9 % K ₂ O	Gesamtkaliumoxid
Produktname	PLANTAQENZ® RASENWUNDER	
Packungsgrößen und Verpackung	10 kg Minipellets Nettogewicht in umweltverträglicher Papiertüte	
Verbraucherpreisempfehlung	15,99 € / 10 kg	
Anwendungsbereiche	Grund- und Nachdüngung für alle Rasenflächen	
Anwendungsempfehlungen	<ul style="list-style-type: none"> • Die Ausbringung erfolgt am besten durch ausstreuen per Hand • Den Dünger auf trockenem Rasen ausbringen • Bei feuchtem Rasen muss nach der Düngung beregnet werden, um das Granulat von den Halmen zu spülen • Nur bei tatsächlichem Bedarf in Abhängigkeit von den Bodenverhältnissen im Rahmen der Empfehlungen verwenden 	
Aufwandmenge	<ul style="list-style-type: none"> • Insgesamt 600 g/m² im Jahr • 200 g/m² im Frühjahr • 200 g/m² im Juni/Juli • 200 g/m² im Oktober nach dem letzten Mähen 	

Anwendungszeitraum

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.

Hinweise zur Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Geöffnete Verpackungseinheiten gut wieder verschließen • Vor Feuchtigkeit schützen • Bei über 6°C und unter 35°C lagern
------------------------------	---

Hersteller	Plantaqenz® AG Plöner Str. 45, 23623 Ahrensböök Tel 0 45 25 - 49 44 01, Fax 0 45 25 - 49 44 12 info@plantaqenz.de www.plantaqenz.de
-------------------	---



PLANTAQENZ GEMÜSE SPEZIAL

Produkt **PLANTAQENZ® GEMÜSESPEZIAL Granulat aus Pferdemist**
Organischer NPK-Dünger 1,7 + 0,9 + 3,3

Dieser hochwertige Spezial-Naturdünger aus Pferdemist ist für Tomatenpflanzen und -sträucher sowie Frucht und Knollen bildende Feingemüse (z.B. Gurken, Paprika, Zucchini, Kürbis) und Gewürzkräuter bestens geeignet.

Durch die zu 100 % natürlichen Inhaltsstoffe ist der Dünger ökologisch sehr wertvoll. Er hat eine schonende, natürlich lang anhaltende und bodenverbessernde Wirkung: für gesunde Pflanzen und beste Ernteergebnisse - rein biologisch und nachhaltig.

Produkt-Vorteile

Qualitätsgarantie

Durch laufende Kontrolle der Rohstoffe und Endprodukte in unabhängigen Laboren

Für den Verbraucher

- Die ideale Düngealternative zu mineralischen Düngern
- Hohe Humusbildung
- Einfach auszubringen und einzuarbeiten
- Geruchsneutral
- Granulierte Darreichungsform mit guten Streueigenschaften
- Überdüngung praktisch nicht möglich
- Ganzjährig einsetzbar
- Unkrautfrei durch Trocknung des Pferdemistes bei hohen Temperaturen
- Ungefährlich für Kinder und Tiere

Für die Pflanzen

- Sorgt mit natürlicher Langzeitwirkung über Wochen für eine ausgewogene und schonende Nährstoffversorgung aller Gartenpflanzen
- Der hohe Zellulosegehalt und wertvolle organische Substanzen aktivieren und lockern den Boden, fördern die Humusbildung und erhöhen die Bodenfruchtbarkeit
- Sorgt für Pflanzengesundheit und Pflanzenwachstum sowie Blüten- und Fruchtbildung
- Verbessert den Geschmack und die Inhaltsstoffe von Gemüse und Obst
- Wasserspeicherfähigkeit sowie die Nährstoffaufnahme/-abgabe des Bodens werden verbessert
- Anhaltende, gleichmäßige Nährstoffabgabe
- Bestens geeignet als Startdünger für Neupflanzungen

Für die Natur

- Umweltfreundlich und sehr gut pflanzenverträglich
- 100 % wertvolle natürliche Inhaltsstoffe
- Enthält keine chemisch behandelten Inhaltsstoffe
- Für den ökologischen Landbau geeignet gemäß EG-Verordnung 834/2007
- Ökologisch abbaubare Verpackung



Produkt-Angaben

Produkt-Typ Organischer NPK-Dünger gemäß Düngemittelrecht

Zusammensetzung

65,4 %		organische Substanz
1,7 %	N	Gesamtstickstoff
0,9 %	P ₂ O ₅	Gesamtphosphat
3,3 %	K ₂ O	Gesamtkaliumoxid
0,3 %	S	Gesamtschwefel
0,5 %	MgO	Gesamtmagnesiumoxid
0,4 %	Fe	Gesamteisen

Produktname PLANTAQENZ® GEMÜSESPEZIAL

Packungsgrößen und Verpackung 2,5 kg Granulat Nettogewicht im Eimer

Verbraucherpreisempfehlung 7,99 € / 2,5 kg

Anwendungsbereiche Grund- und Nachdüngung bei frucht- und knollenbildendem Feingemüse und Gewürzkräutern

Anwendungsempfehlungen

- Die Ausbringung erfolgt am besten durch ausstreuen per Hand
- Den Dünger leicht ins Erdreich (3-4 cm tief) einarbeiten
- Alternativ eine Hand voll in der Gießkanne auflösen und als wirkungsvollen Flüssigdünger verwenden
- Bei Neupflanzungen den Dünger mit ins Pflanzloch geben und mit etwas Aushub vermischen
- Nachdüngung allgemein im Abstand von 4 – 5 Wochen
- Nur bei tatsächlichem Bedarf in Abhängigkeit von den Bodenverhältnissen im Rahmen der Empfehlungen verwenden

Aufwandmenge Je nach Anwendungsform und Kulturart z.B.

Kulturart	Grunddüngung	Nachdüngung
Tomaten	120 g/m ²	120 und 140 g/m ²
Gurken	120 g/m ²	140 g/m ²
Melonen	100 g/m ²	2x 100 g/m ²
Zucchini, Kürbis	120 g/m ²	160 bzw. 140 g/m ²
Paprika, Aubergine	100 g/m ²	140 und 120 g/m ²
Gewürzkräuter	80 g/m ²	-

u.v.a.

Anwendungszeitraum

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.

Hinweise zur Lagerung

- Geöffnete Verpackungseinheiten gut wieder verschließen
- Vor Feuchtigkeit schützen
- Bei über 6°C und unter 35°C lagern

Hersteller

Plantaqenz® AG
 Plöner Str. 45, 23623 Ahrensböök
 Tel 0 45 25 - 49 44 01, Fax 0 45 25 - 49 44 12
 info@plantaqenz.de
 www.plantaqenz.de



PLANTAQENZ

 **NATURDÜNGER**

HYDRO

Produkt **PLANTAQENZ® NATURDÜNGER HYDRO**
Düngerpellets aus Pferdemist mit Wasserspeicher
Organischer NPK-Dünger 1,9 + 1 + 3,5
Einzigartige Kombination aus organischer Düngung und Wasserversorgung

Dieser organische Spezialdünger aus Pferdemist ist für Gewächshäuser, Balkon- und Kübelpflanzen sowie für nährstoffarme und/oder trockene Böden bestens geeignet.

Neben einer natürlichen und nachhaltigen Nährstoffversorgung und Humusbildung ist in diesem Spezialdünger ein Wasserspeicher in Form eines Granulates auf Kaliumsalzbasis enthalten. Das Granulat zeichnet sich vor allem dadurch aus, dass es in der Lage ist, Wasser und darin gelöste Nährstoffe zu speichern und bei Bedarf wieder an Pflanze und Boden abzugeben. Diese Fähigkeit wird über mehrere Jahre hinweg bewahrt. Durch die Anwendung des Wasserspeichers werden Bewässerungshäufigkeit und Nährstoffauswaschungen verringert.

Der Dünger hat eine schonende, natürlich lang anhaltende und bodenverbessernde Wirkung: für gesunde Pflanzen und beste Ernteergebnisse.

Produkt-Vorteile

Qualitätsgarantie

Durch laufende Kontrolle der Rohstoffe und Endprodukte in unabhängigen Laboren

Für den Verbraucher

- Die ideale Düngealternative zu mineralischen Düngern
- Reduzierung der Bewässerungshäufigkeit
- Hohe Humusbildung
- Einfach auszubringen und einzuarbeiten
- Geruchsneutral
- Überdüngung praktisch nicht möglich
- Ganzjährig einsetzbar
- Unkrautfrei durch Trocknung des Pferdemistes bei hohen Temperaturen
- Wertet nährstoff- und wasserarme Böden nachhaltig auf

Für die Pflanzen

- Nährstoffe gelangen unmittelbar in den Boden, das Hydrogel verhindert eine Auswaschung
- Sorgt mit natürlicher Langzeitwirkung über Wochen für eine ausgewogene und schonende Nährstoffversorgung aller Pflanzenarten
- Der hohe Zellulosegehalt und wertvolle organische Substanzen aktivieren und lockern den Boden, fördern die Humusbildung und erhöhen die Bodenfruchtbarkeit
- Sorgt für Pflanzengesundheit und Pflanzenwachstum sowie Blüten- und Fruchtbildung
- Wasserspeicherfähigkeit sowie die Nährstoffaufnahme/-abgabe des Bodens werden verbessert
- Anhaltende, gleichmäßige Nährstoffabgabe
- Bestens geeignet als Startdünger für Neupflanzungen
- Ermöglicht Pflanzenwachstum an trockenen Standorten

Für die Natur

- Umweltfreundlich und sehr gut pflanzenverträglich
- wertvolle natürliche Inhaltsstoffe
- nicht giftig für Pflanzen, Bodenorganismen und Grundwasser nach OECD-Richtlinien



Produkt-Angaben

Produkt-Typ	Organischer NPK-Dünger gemäß Düngemittelrecht
Zusammensetzung	78 % organische Substanz 1,9 % N Gesamtstickstoff 1,0 % P ₂ O ₅ Gesamtphosphat 3,5 % K ₂ O Gesamtkaliumoxid
Produktname	PLANTAQENZ® NATURDÜNGER HYDRO
Packungsgrößen und Verpackung	4 kg Pellets Nettogewicht im Eimer
Verbraucherpreisempfehlung	17,99 € / 4 kg
Anwendungsbereiche	Grund- und Nachdüngung aller Gart- und Balkonpflanzen, Obst und Gemüse sowie für nährstoffarme und/oder trockene Böden
Anwendungsempfehlungen	<ul style="list-style-type: none"> • Die Ausbringung erfolgt am besten durch ausstreuen per Hand • Den Dünger leicht ins Erdreich (3-4 cm tief) einarbeiten • Bei Trockenheit gut angießen/bewässern • Alternativ eine Hand voll in der Gießkanne auflösen und als wirkungsvollen Flüssigdünger verwenden • Bei Neupflanzungen den Dünger mit ins Pflanzloch geben und mit etwas Aushub vermischen • Bei Balkon- und Kübelpflanzen den Dünger in Blumenerde einmischen • Nur bei tatsächlichem Bedarf in Abhängigkeit von den Bodenverhältnissen im Rahmen der Empfehlungen verwenden
Aufwandmenge	Je nach Anwendungsform und Kulturart z.B.

Kulturart	Empfehlung
Kartoffeln, Kohl etc.	600 – 800 g/m ² vor Aussaat
Erdbeeren	400 – 500 g/m ² vor Aussaat
Salate	450 – 500 g/m ² vor Aussaat
Balkon- und Kübelpflanzen	50 – 60 g/dfd. Meter Kübel/Balkonkasten
Ziersträucher/Stauden	120 – 150 g/m ² im Frühjahr

u.v.a.

Anwendungszeitraum

Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.

Hinweise zur Lagerung

- Geöffnete Verpackungseinheiten gut wieder verschließen
- Vor Feuchtigkeit schützen
- Bei über 6°C und unter 35°C lagern
- Für Kinder und Tiere unerreichbar aufbewahren

Hersteller

Plantaqenz® AG
 Plöner Str. 45, 23623 Ahrensböök
 Tel 0 45 25 - 49 44 01, Fax 0 45 25 - 49 44 12
 info@plantaqenz.de
 www.plantaqenz.de

