

Provita® Pflanzfein



Grieß 0-2 mm



- **Zulässig für den kontrollierten biologischen Anbau** nach EU-Öko-Verordnung 2018/848. Pflanzfein ist in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland gelistet. Zulässig bei den bekannten deutschen Bio-Verbänden wie Bioland, Naturland, Demeter, Gaa (Stand 02.05.2022).
- **Rein pflanzlich**
Der Ertragseffekt von Pflanzfein (ehemals Phytogrieß bzw. Phytoperls) kommt in vielen Versuchen an den von Horndüngern und Haarmehl-Pellets heran und ist damit eine echte Alternative, wenn tierische Dünger nicht erwünscht sind.
- **Milde, nachhaltige Stickstofffreisetzung**
- **Verträglich**
Gut geeignet für die Jungpflanzenanzucht und empfindliche Kulturen. Idealer Pflanzdünger.
- Feinkrümelig für gleichmäßige Verteilung z.B. im Substrat
- **Unterstützt Wurzelwachstum und Wurzelentwicklung**
- **Ideal für phosphatarmer Standorte und Pflanzkulturen**
ohne die von den Rohphosphaten bekannten unerwünschten Schwermetallrisiken.

Anwendung:

- Vor bzw. zur oder nach der Saat oder der Pflanzung aufstreuen und oberflächlich einarbeiten. Für die großflächige Ausbringung mit dem Düngerstreuer weniger gut geeignet, da stark staubend. Niederschläge nach der Ausbringung beschleunigen die Wirkung.
- Zur Frühjahrsdüngung, bei Neupflanzung oder zur Nachdüngung
- **Dosierung:**
Bei durchschnittlichen Bodenverhältnissen für Schwachzehrer 11 kg bis ca. 27 kg/100 m² für Starkzehrer einsetzen.
- Bitte beachten Sie bei der Düngung die Ergebnisse Ihrer Bodenuntersuchung und die speziellen Anbaubedingungen.
- **Einsatz in Erden:**
Bestandteil vieler Bio-Erden, wenn auch ein Phosphatgehalt erwünscht ist - z.B. in Traytopferden für Bio-Gemüsejungpflanzen. Menge: ca. 5 g/l Substrat.
Achtung bei der Verwendung in Bio-Substraten: die eingesetzten Komposte, Torfe, Tone, organischen Dünger und sonstigen Zuschlagstoffe treten je nach den spezifischen Bedingungen in für uns unvorhersehbare Wechselwirkungen. Testen Sie neue Rezepturen unbedingt in Kleinchargen.



Produktdaten

in Anlehnung an die düngemittelrechtliche Deklaration:

Organischer NPK-Dünger 6+4+1

unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen aus der Lebensmittelherstellung

6,0 % Gesamtstickstoff (N) (organisch gebunden)

4,0 % Gesamtphosphat (P₂O₅)

1,0 % Gesamtkaliumoxid (K₂O)

Nettomasse: 25 kg Sack oder Big Bag à 1.000 kg

Ausgangsstoffe:

100 % pflanzliche Stoffe aus der Lebensmittelherstellung, chloridarm

Nebenbestandteile:

0,5 % Gesamtmagnesiumoxid (MgO)

1,6 % Gesamtschwefel (S)

1,0 % Natrium (Na)

80 % organische Substanz

Lagerungshinweise: Trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern. Für Kinder und Tiere unerreichbar aufbewahren. Anbruchpackungen dicht verschließen. Dünger nicht in Abwasser oder Gewässer gelangen lassen. Bei sachgemäßer Lagerung mehrere Jahre ohne Qualitätseinbuße haltbar.

Anwendungshinweise:

Detaillierte Dosierempfehlungen siehe oben. Empfehlungen der amtlichen Beratung gehen vor.

Wirkungsgeschwindigkeit :

Im Verlauf der ersten Vegetationsperiode wird ein Großteil des Gesamtstickstoffgehaltes freigesetzt, der Rest wird in den nächsten Jahren durch mikrobielle Umsetzung pflanzenverfügbar. Phosphat und Kalium können zu 100 % angerechnet werden.

Art.-Nr.: 10.455



BECKMANN & BREHM GmbH
Hauptstraße 4 • 27243 Beckeln
Telefon: (0 42 44) 92 74 - 0
Telefax: (0 42 44) 92 74 - 11
USt-ID-Nr.: DE 117179682

Internet: www.beckhorn.de
E-Mail: info@beckhorn.de
HRB 140991, AG Oldenburg
Geschäftsführer: Alfons Beckmann
Sitz der Gesellschaft: Beckeln

