

Provita® Neem-Cake



- **Zulässig für den kontrollierten biologischen Anbau** nach EU-Öko-Verordnung 834/2007. Zulässig bei den Zulässig bei den bekannten deutschen Bio-Verbänden wie Bioland, Naturland, Gäa (Stand September 2023).
- **Rein pflanzlich**
Neem-Cake wird aus Samenteilchen des indischen Neembaumes gewonnen. Es enthält auf rein organischer Basis einen leicht verfügbaren Gehalt an Pflanzennährstoffen. Daneben ist technisch bedingt auch noch ein Restgehalt Neemöl enthalten.
- **Aus nachwachsenden Rohstoffen.**
- **Langsam fließende Stickstoffquelle, nitrifikationshemmend.**

Anwendung:

- Besonders aufgrund der systemischen Wirkung ist Azadirachtin auch für die Zumischung zu Pflanzerden oder direkt zur Herstellung von Pflanzsubstraten geeignet. Im ökologischen Landbau wird Neem-Cake insbesondere unter Glas zur Pflanzenstärkung gegen verschiedene Insekten und beim Wein- und Kartoffelanbau gegen Schadnematoden eingesetzt.

Einsatz in Erden

- Erfahrungsgemäß reichen bei der Herstellung von Pflanzsubstraten 0,5-0,7 % Neem-Cake aus, insbesondere bei einem hohen Anteil von Kompost oder Bioabfällen (>25 %). Wird Neem-Cake erst später zu Pflanzerden gemischt, empfehlen wir eine Aufwandmenge von 1 % bis max. 1,5 %. 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
- Vor bzw. zur Saat oder Pflanzung aufstreuen. Nach der Ausbringung leicht in die obere Bodenschicht einarbeiten. Niederschläge nach der Ausbringung beschleunigen die Wirkung.
- Zur Frühjahrsdüngung und Neupflanzung.



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



... für den Bio-Anbau!

Dosierung:

Zur Düngung empfehlen wir 800 kg/ha bzw. die Kombination z. B. mit höher konzentrierten Stickstoff-Düngern.

Bitte beachten Sie bei der Düngung die Ergebnisse Ihrer Bodenuntersuchung und die speziellen Anbaubedingungen.

Produktdaten

in Anlehnung an die düngemittelrechtliche Deklaration:

Organischer NPK-Dünger 5+1+2,5

unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen aus der Lebensmittelherstellung

5,0 % Gesamtstickstoff (N) (organisch gebunden)

1,0 % Gesamtphosphat (P_2O_5)

2,5 % Gesamtkaliumoxid (K_2O)

Nettomasse: 25 kg Sack

Ausgangsstoffe:

100 % pflanzliche Stoffe aus der Lebensmittelherstellung, chloridarm

Nebenbestandteile:

90 % Organische Substanz

Lagerungshinweise:

Kühl und trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren. Bei nicht sachgemäßer, z. B. warmer oder feuchter Lagerung, kann es zu Veränderungen, insbesondere des Stickstoffgehaltes, kommen.

Bei sachgemäßer Lagerung ist dieser Dünger bis 2 Jahre ohne Qualitätsminderung haltbar. Dünger nicht ins Abwasser oder Gewässer gelangen lassen.

Anwendungshinweise:

Zur Düngung im Gartenbau, Haus- und Kleingarten. 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.: 42.640



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

