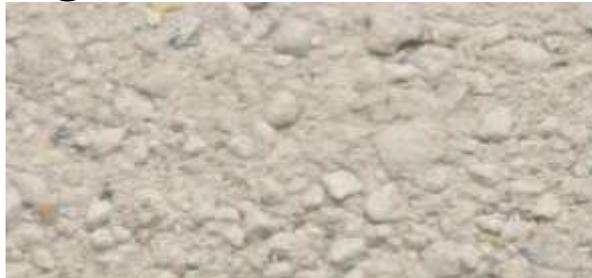


Provita® Algenkalk



Pulver



- **Zulässig für den kontrollierten biologischen Anbau** nach EU-Öko-Verordnung. Zulässig bei den bekannten deutschen Bio-Verbänden wie Bioland, Naturland, Gäa (Stand 11.01.2023).
- **Schnelle und nachhaltige Wirkung durch hohes Porenvolumen**
- **100% reine Meeresalgen aus dem Atlantik**
Kohlensaurer Kalk aus Meeresalgen ist ein Produkt aus Ablagerungen der Rotalgen Lithothamnium Calcareum in der Bretagne. Der Reichtum des Meeres zur Düngung Ihrer Böden!
- **Milde Kalkwirkung ohne Verätzungsgefahr**
- **Spurenelementversorgung und bessere Speicherkapazität der Nährstoffe**
- **Wertvolle Makronährstoffe in leicht verfügbarer Form**
Vorbeugung insbesondere von Jod- und Selenmangerecheinungen
- „Algenkalke sind kohlen saure Kalke, die ein hohes Porenvolumen besitzen und dadurch schnell und nachhaltig wirken. Aufgrund ihrer Herkunft sind Algenkalke reich an Spurenelementen. Der Einsatz von Algenkalk bewirkte in einem **Möhrensor ten-versuch deutliche Ertragssteigerung**. Aus der Praxis wurden ebenfalls **positive Ertragseffekte im Kartoffelanbau** gemeldet. Der Dünger sollte zu Kulturbeginn mit einer Menge von 4- 6 dt/ha gegeben und flach eingearbeitet werden.“ (Zitat aus dem Rundschreiben 04/2017 vom Ökoring Niedersachsen)
- Kann die Widerstandsfähigkeit und Regeneration der Pflanzen bei Pilzkrankheiten und Schädlingsbefall (z. B. Buchsbaumzünstler) fördern.



0,24 % Cl Chlorid, chloridarm

Anwendung:

- Ganzjährig möglich
- **Acker- und Gemüsebau**
Bei erstmaliger Anwendung zu Kulturbeginn mit einer Menge von 400-600 kg /ha geben und flach einarbeiten. Zur Erhaltungskalkung am besten zur Vorsaateinabeitigung 150-300 kg/ha.
- **Obst- und Rebkulturen**
300-500 kg/ha.
- **Grünland**
Bei erstmaliger Anwendung 400-600 kg /ha geben und flach einarbeiten.
Zur nachfolgenden Erhaltungskalkung 150-300 kg/ha.
- Bitte beachten Sie bei der Düngung die Ergebnisse Ihrer Bodenuntersuchung und die speziellen Anbaubedingungen.

Fluor \leq 1000 mg/kg
Arsen \leq 10 mg/kg
Blei \leq 15 mg/kg
Cadmium \leq 1 mg/kg
Quecksilber \leq 0,1 mg/kg

Lagerungshinweise:

Kühl und trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, für Kinder und Haustiere unerreichbar aufbewahren. Bei sachgemäßer, Lagerung ist dieser Dünger jahrelang 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.

Produktdaten

in Anlehnung an die deutsche Düngemitteldeklaration:

Kohlensaurer Kalk aus Meeresalgen

46 % CaO Gesamt Calciumoxid
(entspricht 82 % CaCO₃ Calciumcarbonat)
4,5 % MgO Magnesiumoxid
(entspricht 9,5 % MgCO₃ Magnesiumcarbonat)

6 % Organische Substanz

pH-Wert: 9,5
Basisch wirksame Bestandteile als CaO: ca. 50 %
Reaktivität (VDLUFA II, 6.4): \geq 90 %
Siebdurchgang: $<$ 160 μ m \geq 80 %

Nettomasse: 25 kg Sack

Ausgangsstoffe:

Meereresalgen aus dem Atlanik, ein Produkt aus Ablagerungen der Rotalgen Lithothamnium Calcareum in der Bretagne.

Nebenbestandteile:

0,30 % Na Natrium

Art.-Nr.: 11.180



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

