



AGROCOTE®

44-0-0 | 2-3 M

Stickstoff für die mittlere Dauer

44 | 0 | 0
N P₂O₅ K₂O



Garantierte Analyse

Oxid		
N	Gesamtstickstoff (N)	44%
	Carbamidstickstoff (N-Ur)	44.0%
P ₂ O ₅	Phosphorpentoxid	0%
K ₂ O	Kaliumoxid	0%

Eigenschaften

Wirkungsdauer 2-3 Monate

Produktbeschreibung

Agrocote® 44-0-0 | 2-3 M eignet sich für Kulturen mit hohem Stickstoffbedarf. Mit einer einzigen Düngung vor der Pflanzung oder Aussaat wird die Kultur während der gesamten Vegetationsperiode versorgt. Seine Laufzeit von 2-3 Monaten macht ihn ideal geeignet für Kulturen mit mittellangen Wachstumszyklen wie z. B. Wurzel- oder Knollengemüse und Kartoffeln auf gemäßigten Standorten. Dank der patentierten Freisetzungstechnologie von ICL erhalten Ihre Pflanzen eine nachhaltige, kontrollierte und zuverlässige Stickstofffreisetzung auf Harnstoffbasis über einen garantierten Zeitraum von 2-3 Monaten (basierend auf einer durchschnittlichen Bodentemperatur von 21 °C; bei kühleren Bodentemperaturen oder frühem Ausbringen und damit verlangsamer Umsetzung von Harnstoff verlängert sich die Freisetzung auf 4 Monate). Während der gesamten Laufzeit werden Stickstoffverluste minimiert, die Verfügbarkeit für die Pflanzen gesteigert und damit die Nährstoffnutzungseffizienz maximiert.

Vorteile

- Effizienz – Hoher Nährstoffgehalt dank dünner Hülle, dadurch weniger Streumenge je Hektar notwendig
- Kontrollierte Freisetzung – ermöglicht eine bedarfsgerechte Nährstoffversorgung der Kulturen
- Wirtschaftlich – Der hohe Stickstoffgehalt und die kontinuierliche Freisetzung reduzieren die Ausbringungsmenge an Stickstoff
- Umweltgerecht – Die gesteuerte Nährstofffreisetzung minimiert die Auswaschungsgefahr und die Verluste durch Denitrifikation



Anwendungshinweise

- 1 Auszubringen in Reihen- oder breitwürfiger Ablage.
- 2 Nicht früher als 1-2 Wochen vor der Pflanzung auftragen.
- 3 5-10 cm tief in den Boden einarbeiten.
- 4 Den Dünger möglichst unter den Tropfern ausbringen.
- 5 Nach der Anwendung gießen.
- 6 Dosierung reduzieren bei der Kombination mit wasserlöslichen Düngemitteln in der zweiten Hälfte der Vegetationsperiode.
- 7 Trocken lagern.
- 8 Angebrochene oder beschädigte Beutel bitte ordnungsgemäß verschließen.
- 9 Wenn Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an unsere ICL Fachberater.

Aufwandmengen

Kultur	Mengenempfehlung	Anwendungszeitpunkt
Industriekohl (Weiß und Rot)	250-350 kg/ha	Zur Pflanzung
Blumenkohl und Brokkoli	350-500 kg/ha	Zur Pflanzung
Lauch	150-250 kg/ha	Saat/Pflanzung
Möhre	150-250 kg/ha	Bei der Aussaat
Zwiebel / Staudensellerie / Frühlingszwiebeln	250-350 kg/ha	Saat / Pflanzung

Agrocote® 44-0-0 ist ein 100 % umhüllter Stickstoffdünger mit einer Wirkungsdauer von 2-3 Monaten in Abhängigkeit von der Bodentemperatur. Agrocote® 44-0-0 kann mit zahlreichen handelsüblichen Düngerstreuern ausgebracht werden. Durch die Umhüllungstechnologie kann Agrocote® bis zu 40 m breit ausgestreut oder in Reihendüngung ausgebracht werden. Unabhängig von der gewählten Ausbringungsmethode garantiert die Umhüllung eine hohe Nährstoffausnutzung. Die höchste Nährstoffeffizienz wird bei der Unterfußdüngung erzielt. Agrocote® 44-0-0 | 2-3 Monate wurde für Kulturen mit Standzeiten von 30-90 Tagen entwickelt. Agrocote® kann auch in salzempfindlichen Kulturen erfolgreich eingesetzt werden. Besondere Hinweise: Führen Sie zunächst einen Versuch in kleinem Maßstab durch, bevor Sie die Dosierung oder andere Variablen verändern. Da sich die Einsatzbedingungen vor Ort unterscheiden können und die Produkthanwendung außerhalb unserer Kontrolle liegt, kann ICL nicht für nachteilige Ergebnisse haftbar gemacht werden.

Achtung

Beachten Sie die Hinweise auf dem Verpackungsetikett. Für individuelle, auf Ihre Ausgangssituation basierende Anwendungshinweise und Empfehlungen, kontaktieren Sie Ihren ICL Fachberater.