

BvG SUKAL[®] Korn

Kalkung und Schwefeldüngung in einem Arbeitsgang. Granulierter kohlen-saurer Kalk mit Calciumsulfat zur pH-Wert-Anpassung und Bodenverbesserung.



BvG

Bodenverbesserungs-GmbH
Ihr Boden lebt, dank BvG

BvG SUKAL® Korn

Bei **SUKAL® Korn** kombinieren wir die Wirkung des natürlichen kohlensauen Kalkes mit den Düngereigenschaften und bodenoptimierenden Effekten des Calciumsulfates (Gipsdünger).

CaCO (Calciumcarbonat): 59 %
MgCO (Magnesiumcarbonat): 3 %
Basisch wirksame Bestandteile
(als CaO bewertet): 35 %
S (Schwefel): 4,5%

 **Zugelassen für den ökologischen Landbau gemäß EU-Öko-Verordnung**

Vorteile bei der Ausbringung

Windunabhängigkeit: Die schwere Körnung verhindert Verwehungen, wodurch der Kalk exakt dort landet, wo er benötigt wird.

Große Arbeitsbreite: Granulate können mit herkömmlichen Zentrifugalstreuern über weite Distanzen (bis zu 36 Meter) verteilt werden.

Saubere Anwendung: Da es kaum staubt, ist die Arbeit für Mensch und Maschine deutlich angenehmer und materialschonender.

Wirtschaftliche Aspekte

Flexibilität: Da kein spezieller Kalkstreuer vom Lohnunternehmer gemietet werden muss, kann die Kalkung flexibel in den eigenen Arbeitsablauf integriert werden.

Effizienz: Geringere Stickstoffverluste und optimierte Nährstoffaufnahme führen langfristig zu höheren Erträgen und niedrigeren Düngerkosten.

Aufwandmengen

SUKAL® Korn soll ausschließlich auf den jährlichen Bedarf und im Rahmen der Erhaltungskalkung angewendet werden. Dann passt die ausgebrachte Schwefelmenge zum Schwefelbedarf der gedüngten Kulturen.

Nachstehend finden sich unverbindliche Mengeneempfehlungen zur Orientierung.

Ackerland: 1000kg/ ha

Grünland: 800kg/ ha

Obst/ Gemüse: 800kg/ ha

Kalkqualität

Neutralisationswert: 52 % CaO-Äquivalent

Reaktivität: 58 % (Salzsäuretest)

Korngröße: 1,6 – 6 mm Granulat

Kalkung, Magnesium- und Schwefeldüngung in einem Arbeitsgang!

Sie erledigen die Kalkung und zusätzlich eine kostengünstige Schwefeldüngung in einem Arbeitsgang. Ackerkulturen, Grünland und Zwischenfrüchte werden somit auf die Wintermonate optimal vorbereitet.

Bei einer ausreichenden Schwefelversorgung profitieren Sie zudem durch einen geringeren Mengenbedarf an kostenintensiven Stickstoffgaben im kommenden Frühjahr.

Wirkung im Boden

Schnelle Reaktionszeit: Hochwertige Granulate bestehen oft aus fein vermahlenem Kalk, der nach dem Kontakt mit Bodenfeuchtigkeit sofort zerfällt und den pH-Wert zügig anhebt.

Gezielte Dosierung: Besonders für kleine Mengen ist granulierter Kalk ideal, da er sich sehr fein dosieren lässt.

Nährstoffverfügbarkeit: Durch die schnelle Stabilisierung des Milieus werden blockierte Nährstoffe wieder mobilisiert, was das Wurzelwachstum und die allgemeine Pflanzengesundheit fördert.

Anwendung und Lieferung

SUKAL® Korn kann nach bewährter fachlicher Praxis eingesetzt werden. Es ist geeignet für die gezielte Bodenverbesserung und pH-Wert-Anpassung, bei gleichzeitiger Schwefeldüngung und Nährstoffoptimierung.

Die Lieferung erfolgt lose im kompletten Kipper-LKW (ca. 25–27 t frei Hof) oder als 1000 kg Big-Bag.



Bodenverbesserungs-GmbH
Ihr Boden lebt, dank BvG

Giglberg 2, 86643 Rennertshofen

Telefon +49 8427 985 7117

Fax +49 8427 985 7118

E-Mail info@bvg.gmbh

Web www.bvg.gmbh