Warenbegleitschein

clevercalx®

Konverterkalk 44 feucht – körnig

Konverterkalk mit Spurennährstoffen 44

Hergestellt durch Absiebung zerfallener Konverterschlacke

40 % CaO Calciumoxid
4 % MgO Gesamtmagnesiumoxid
46 % basisch wirksame Bestandteile, bewertet als CaO
Neutralisationswert (NW)
1,1 % Mn Mangan
12,0 % Fe Eisen

Masse:_____ kg

Hersteller: thyssenkrupp Steel Europe AG – 47166 Duisburg
Inverkehrbringer: thyssenkrupp Steel Europe AG – 47166 Duisburg

Nebenbestandteile:
1,3 % P_2O_5 Gesamtphosphat, davon
1,1 % P_2O_5 in 2%iger Zitronensäure lösliches Phosphat

Aufbereitung: Unter Verwendung von Wasser zur Staubbindung.

1300 mg/kg TM Cr Gesamt Chrom

Hinweise zur sachgerechten Lagerung und Anwendung:

Lagerung: Im Flachlager (nicht im Hochsilo), ebenso lagerfähig im Freien, z.B. am Feldrand oder in einem Fahrsilo. Bei Lagerung im Freien über einen längeren Zeitraum hat sich eine einfache Folienabdeckung bewährt.

Ausbringung: Nur im Großflächenstreuer mit Streuscheibe! Anbaustreuer und Schneckenstreuer sind wegen möglicher Brückenbildungen ungeeignet.
Anwendung: Zu allen Kulturen und auf allen Böden, auch zur Kopfkalkung!

Anwendungsempfehlung: Sofern die amtliche Beratung keine besondere Anwendungsempfehlung herausgegeben hat, empfehlen wir die Anwendung nach der Kalkbedarfsbestimmung des VDLUFA, Methodenbuch Bd. 1

Erhaltungskalkung: Auf der Basis von Bodenuntersuchungsergebnissen je nach Fruchtfolge jährlich auf 1/3 oder 1/4 der Acker- und Grünlandfläche in der Regel 25 – 30 dt/ha Konverterkalk feucht körnig.

Gesundungskalkung: Bereits versauerte Böden benötigen zur Aufkalkung höhere Konverterkalk-Gaben, die im Attest der Bodenuntersuchung angegeben werden.

Neben den oben gekennzeichneten Inhaltstoffen enthält clevercalx® - Konverterkalk 44 feucht körnig - zusätzlich noch folgende wertvolle Nähr- und Nutzstoffe:
Kieselsäure (SiO_2): ca. 10 %
Spurennährstoffe:
Kupfer 10 – 20 mg/kg; **Zink** 10 – 50 mg/kg; **Bor** 20 – 60 mg/kg;
Kobalt 7 – 20 mg/kg; **Molybdän** 5 – 15 mg/kg.

Beim gekennzeichnet Gesamt-Chrom-Gehalt handelt es sich ausschließlich um 3-wertiges Chrom, ein essentieller Spurennährstoff für Mensch und Tier.

Die Lieferung von clevercalx® -Konverterkalk 44 feucht körnig - erfolgt als lose Ware per Kipper-LKW oder Schiff (nicht im Silo-LKW!)

Ihr Kontakt:
thyssenkrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Straße 100, 47166 Duisburg,
Telefon: +49 203 52 26873 · Telefax: +49 203 987126299022
E-Mail: tkse_konverterkalk@thyssenkrupp-steel.com