

Produktdatenblatt

Produkt:	clevercalx® – Konverterkalk 44 feucht körnig – mit Spurennährstoffen	
Düngemitteltyp (gemäß DüMV*)	Konverterkalk aus der Absiebung zerfallener Konverterschlacke und Pfannenschlacke	
Spezifikation	abgesiebte Konverterschlacke	Anforderungen gemäß DüMV*
	typische chemische Kennwerte	
Gesamtkalkgehalt Summe Calciumoxid und Magnesiumoxid	44 Mass.-%	mindest. 40 %
davon Calciumoxid (CaO)	40 Mass.-%	
davon Magnesiumoxid (MgO)	4 Mass.-%	
Neutralisationswert NW ¹⁾	46 %	mindest. 40 %
¹⁾ als Summe der basisch wirksamen Bestandteile angegeben in CaO		
Löslichkeit in verdünnter HCL (Reaktivität)	44 %	mindest. 30 %
	typische Nebenbestandteile	
Lösliche Kieselsäure (SiO ₂)	10 Mass.-%	
Gesamt-Phosphat (P ₂ O ₅)	1,3 Mass.-%	
Citronens.-lösl. Phosphat (P ₂ O ₅)	1,1 Mass.-%	
Mangan (Mn)	1,1 Mass.-%	
Eisen (Fe)	12 Mass.-%	
	typische physikalische Kennwerte	
Siebdurchgang		
3,15 mm	99 Mass.-%	mindest. 97 %
1,0 mm	80 Mass.-%	
0,315 mm	55 Mass.-%	mindest. 40 %
Feuchtegehalt (zur Staubbindung)	ca. 12 Mass.-%	
Schüttdichte	ca. 1,3 kg/dm ³	

*gemäß Düngemittelverordnung vom 2.12.2019

Die aufgeführten Daten sind unverbindlich und entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse innerhalb der gültigen Toleranzen der aktuellen Düngemittelverordnung. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann nicht abgeleitet werden. Gesetzliche Bestimmungen sowie etwaige Schutzrechte sind vom Empfänger unserer Produkte in jedem Fall zu beachten.

01/2023 Rev. 003