

Produktdatenblatt

Produkt:	Kohlensaurer Magnesiumkalk 90
Einsatzgebiete:	Traditionelle und Ökologische Landwirtschaft
Düngemitteltyp:	Kohlensaurer Magnesiumkalk 90 60% CaCO ₃ (Calciumcarbonat) und 30% MgCO ₃ (Magnesiumcarbonat)
Spezifikation:	0 - 0,09 mm, trocken
Werk:	Nikolaus Müller Kalkwerk Natursteinwerk GmbH & Co. KG



Chemische Kennwerte				DüMV**
Gehalte:				
Calciumcarbonat	CaCO ₃	60	%	
Magnesiumcarbonat	MgCO ₃	30	%	mind. 15 %
Gesamtcarbonat	CaCO₃ + MgCO₃	90	%	mind. 75 %
bewertet als	CaO	34	%	
bewertet als	MgO	14	%	
Neutralisationswert*	NW	48	%	
* Summe basisch wirksamer Stoffe bewertet in CaO. Die MgO - Anteile werden aufgrund der höheren basischen Wirksamkeit mit dem Faktor 1,4 multipliziert				
Reaktivität	Sauerbeck/Rietz	39,0	%	mind. 10%

Physikalische Kennwerte				DüMV**
Körnung				
Siebdurchgang	1,0 mm	100	%	mind. 70 %
Siebdurchgang	0,09 mm	> 70	%	
Schüttdichte		1,70	kg/dm³	

** Mindestanforderungen laut Düngemittelverordnung (DüMV)

Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz

Hinweise auf den Umgang mit dem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG. Die angegebenen Daten sind Mittelwerte. Daher kann aus der Vielzahl von Messungen keine Rechtsverbindlichkeit in Anspruch genommen werden. Es gelten für alle Geschäftsbeziehungen unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen in der jeweils aktuellen Version.