

Produktdatenblatt

Produkt:	DOLOMAG[®] 80 - leicht umsetzbar -
Düngemitteltyp:	Kohlensaurer Kalk 80 80 % CaCO ₃ (Calciumcarbonat)
Spezifikation:	0 - 1 mm, trocken
Werk:	Rheinkalk Mittel, Rheine

Chemische Kennwerte

DMG *

Gehalte				
Calciumcarbonat	CaCO ₃	82	Mass.-%	
Magnesiumcarbonat	MgCO ₃	1,3	Mass.-%	
Gesamtcarbonat	CaCO₃/ MgCO₃	83	Mass.-%	mindest. 75 %
bewertet als	CaO	46	Mass.-%	
bewertet als	MgO	1	Mass.-%	
Neutralisationswert *	NW	47		mindest. 42 %
* 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	89	in %	mindest. 30 %

Physikalische Kennwerte

Körnung				DMG *
Siebdurchgang	3,15 mm	100	Mass.-%	mindest. 97 %
Siebdurchgang	2,0 mm	100	Mass.-%	-
Siebdurchgang	1,0 mm	98	Mass.-%	mindest. 70 %
Siebdurchgang	0,100 mm	68	Mass.-%	-
Feuchtegehalt				
		n.b.	Mass.-%	
Schüttdichte				
		1,4	kg/dm ³	

* Mindestanforderungen laut Düngemittelgesetz (DMG)

Stand: Februar 2010

Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz.