

Produktdatenblatt

Produkt:	Calcifertil® 95
Düngemitteltyp:	Kohlensaurer Kalk 95 95 % CaCO ₃ (Calciumcarbonat)
Spezifikation:	0 – 0,09 mm, trocken
Werk:	Rheinkalk GmbH, Werk Flandersbach

Chemische Kennwerte				DMG**
Gehalte				
Calciumcarbonat	CaCO ₃	95	Mass.-%	mindest. 75 %
Magnesiumcarbonat	MgCO ₃	0	Mass.-%	
Gesamtkarbonat	CaCO₃/MgCO₃	95	Mass.-%	
bewertet als	CaO	53	Mass.-%	mindest. 42 %
bewertet als	MgO	0	Mass.-%	
Neutralisationswert*	NW	53		
* 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	99	in %	mindest. 30 %

Physikalische Kennwerte				DMG**
Körnung				
Siebdurchgang	3,15 mm	100	Mass.-%	mindest. 97 %
Siebdurchgang	2,0 mm	100	Mass.-%	mindest. 70 %
Siebdurchgang	1,0 mm	100	Mass.-%	
Siebdurchgang	0,09 mm	96	Mass.-%	
Feuchtegehalt		n.b.	Mass.-%	
Schüttdichte		1,15	kg/dm ³	

** Mindestanforderungen laut Düngemittelgesetz (DMG)

Stand: Februar 2022

Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz.

