

Produktdatenblatt

Produkt:	Oxyfertil[®] 55/30
Düngemitteltyp:	Magnesium-Branntkalk 85 55 % CaO (Calciumoxid) und 30 % MgO (Magnesiumoxid)
Spezifikation:	körnig
Werk:	Rheinkalk Akdolit

Chemische Kennwerte				DMG *
Gehalte				
	CaO	55	Mass.-%	
	MgO	30	Mass.-%	mindest. 15 %
Gesamtoxide:	CaO/MgO	85	Mass.-%	mindest. 65 %
Neutralisationswert *				
	NW	97		mindest. 71 %
* 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	n.b.	in %	entfällt

Physikalische Kennwerte				DMG *
Körnung				
	Siebdurchgang	6,3 mm	100 Mass.-%	mindest. 97 %
	Siebdurchgang	4,0 mm	n.b. Mass.-%	
	Siebdurchgang	1,0 mm	n.b. Mass.-%	
	Siebdurchgang	0,4 mm	1,7 Mass.-%	höchstens 5 %
Feuchtegehalt				
		n.b.	Mass.-%	
Schüttdichte				
		1,1	kg/dm ³	

* Mindestanforderungen laut Düngemittelgesetz (DMG)

Stand: Juni 2009

Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz.