

# Produktdatenblatt

Produkt:	<b>Oxyfertil<sup>®</sup> 40/30</b>
Düngemitteltyp:	Magnesium-Mischkalk 70 40 % CaO (Calciumoxid) und 30 % MgO (Magnesiumoxid)
Spezifikation:	trocken
Werk:	Rheinkalk Akdolit

Chemische Kennwerte				DMG *
<b>Gehalte</b>				
	CaO	40	Mass.-%	
	MgO	30	Mass.-%	mindest. 15 %
<b>Gesamtoxide:</b>	<b>CaO/MgO</b>	<b>70</b>	Mass.-%	mindest. 55 %
<b>Neutralisationswert *</b>				
	<b>NW</b>	<b>82</b>		mindest. 61 %
* Summe basisch wirksamer Stoffe bewertet in CaO. Die MgO-Anteile werden aufgrund der höheren basischen Wirksamkeit mit dem Faktor 1,4 multipliziert				
<b>Reaktivität</b>	Sauerbeck/Rietz	n.b.	in %	entfällt

Physikalische Kennwerte				DMG *
<b>Körnung</b>				
	Siebdurchgang	4,0 mm	100 Mass.-%	mindest. 97 %
	Siebdurchgang	2,0 mm	n.b. Mass.-%	
	Siebdurchgang	0,8 mm	78 Mass.-%	mindest. 50 %
	Siebdurchgang	0,09 mm	n.b. Mass.-%	
<b>Feuchtegehalt</b>				
		n.b.	Mass.-%	
<b>Schüttdichte</b>				
		0,95	kg/dm <sup>3</sup>	

\* Mindestanforderungen laut Düngemittelgesetz (DMG)

Stand: Juni 2009

Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz.