

Technisches Datenblatt

Sorbix Universal

Produkt:	Diatomeenerde (Moler) granuliert, kalziniert	
Chemische Analyse (Nach Trocknung bei 110°C)	SiO ₂	75%
	Al ₂ O ₃	10%
	Fe ₂ O ₃	7%
	TiO ₂	1%
	MgO	2%
	CaO	1%
	K ₂ O + Na ₂ O	2%
Glühverlust (1025°C)		2%
Spezifisches Gewicht (g/cm ³)		2.3
pH (10% Wasserhaltige Suspension)		5.5

Spezifikationen:	<u>Intervall:</u>	<u>Minimum:</u>	<u>Maximum:</u>	<u>Durchschnitt:</u>
Schüttdichte			533g/l	485 g/l
Absorptionsfähigkeit, Wasser (Westinghouse)		80%		102%
Absorptionsfähigkeit, Öl (Westinghouse)		60%		74%
Siebanalyse				
Siebrückstand bei:	> 4,0 mm		1%	0.2%
	3,0 mm			5.5%
	1,0 mm			91.0%
	0,5 mm		10%	2.6%
	< 0,5 mm		2%	0.7%

Das QS-System von Damolin ist nach ISO 9001:2000 zertifiziert. Die angegebenen Werte sind von unserem Labor über einen Zeitraum von 12 Monaten ermittelte Durchschnittswerte.