

Aktivierter Natrium-Bentonit hell

Chemische Analyse	SiO ₂	62,9 %
	Al ₂ O ₃	19,5 %
	TiO ₂	0,5 %
	Fe ₂ O ₃	3,8 %
	CaO	4,9 %
	MgO	4,2 %
	K ₂ O	0,8 %
	Na ₂ O	3,0 %
	C _{ges}	0,7 %
Mineralanalyse	Montomorillonit/ Smektit	80 %
Schwermetallanalyse	Antimon	10 ppm
	Arsen	3 ppm
	Barium	357 ppm
	Blei	<1 ppm
	Cadmium	<1 ppm
	Chrom	1 ppm
	Chrom IV	<0,1 ppm
	Cobalt	5 ppm
	Selen	<1 ppm
Quecksilber	<1 ppm	
Weitere Daten		
Feuchtigkeit		10-13 %
Schüttgewicht	800 (Pulver)/ 1150 (Granulat) g/l	
Spezifische Oberfläche (BET)		79 m ² /g
pH-Wert		8-8,5
Kationenaustauschkapazität		105 meq/100g
Wasseraufnahme (DIN 18132)		370 %
Elektrische Leitfähigkeit		507 µS/cm
Korngröße Pulver		80% < 63 µm
		98% < 125 µm
Korngröße Granulat		0-5 mm
Farbe		weiß-grau
Lieferform		Pulver oder Granulat
Verpackung		Big-Bag à 1to