



BENTOFEED® FG

Natrium-Bentonit, 1m558i Futterzusatz
100% Bentonit-Montmorillonit, Feingranulat

Repräsentativ Werte

Montmorillonit	%	≥ 70
Spezifische Oberfläche	m ² /g	500 - 600
Wasseraufnahmefähigkeit (Enslin-Neff)	%	ca. 500

Dioxine und dioxinähnliche PCBs

WHO-PCDD ng TEQ/kg < 1,50

pH-Wert (KCL) 9 - 11
Ionenumtauschfähigkeit (CEC) meq/100 g min. 70

Schüttgewicht g/l ca. 1000
Wassergehalt % 10 - 14

Chemische Analyse

SiO ₂	ca. 58,0 %	MgO	ca. 3,0 %
Fe ₂ O ₃	ca. 5,0 %	K ₂ O	ca. 0,7 %
Al ₂ O ₃	ca. 18,0 %	Na ₂ O	ca. 3,0 %
CaO	ca. 3,0 %	Glühverlust	ca. 10,0 %

Schwermetall-Analyse

Blei	≤ 15 ppm	Arsen	≤ 12 ppm
Cadmium	≤ 1 ppm	Quecksilber	≤ 0,75 ppm

Korngröße < 0,5 mm max. 2 %
> 2,0 mm max. 4%

Alle Informationen in dieser Druckschrift entsprechen unseren derzeitigen Erfahrungen und Kenntnissen. Alle Angaben stellen Durchschnittswerte dar und gelten nur dann als zugesichert, wenn dies ausdrücklich schriftlich bestätigt wurde. Da wir auf Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte keinen Einfluss haben, müssen wir jegliche Haftung unsererseits hierfür ausschließen. Der Verwender muss die Eignung zu der von ihm beabsichtigten Verarbeitung und Anwendung eigenverantwortlich selbst prüfen. Bestehende Schutzrechte, Gesetze und Bestimmungen sind zu beachten.

Januar 2019