



STYROMAG®

Styromagnesit Steirische Magnesitindustrie GmbH

STYROMAG® DF 83 F

Charakteristik: STYROMAG DF 83 F ist sehr aktive Magnesia, deren Haupteinsatzgebiet in der Dünge- und Futtermittelindustrie liegt.

Chemische Daten:

	Analysenmethode	Min.
MgO	AA8.2.1.1.* [%]	83,0
Mg	rechnerisch aus MgO	50,0
		typisch
CaO	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	5,0
Fe₂O₃	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	2,5
SiO₂	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	4,5
Glühverlust (1h/1050°C)	AA8.2.1.1.* [%]	6,0
		Limit
Cd	AGES** [mg/kg]	2,0 (max.)***
F	AGES** [mg/kg]	600 (max.)***
Pb	AGES** [mg/kg]	10,0 (max.)***
Hg	AGES** [mg/kg]	0,1 (max.)***
As	AGES** [mg/kg]	20,0 (max.)***
Dioxine/Furane (PCDD+PCDF)	AGES** [ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg]	0,75 (max.)***
Σ Dioxine + dioxinähnliche PCBs	AGES** [ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg]	1,0 (max.)***
Nicht dioxinähnliche PCB	AGES** [µg/kg]	10,0 (max.)***

Physikalische Daten:

		typisch
Schüttdichte	EN 14016-2 [kg/dm ³]	0,7 – 0,8
Siebrückstand	EN 14016-2	
	200 µm [%]	3,0
	90 µm [%]	35,0

Lagerfähigkeit

24 Monate ab Herstellungsdatum bei trockener Lagerung in ungeöffneten Originalgebinden

*..... interne Testmethode

**..... analysiert durch die Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH

***..... vorgegeben durch die Richtlinie 2002/32/EG und Verordnung (EU) Nr. 277/2012

Die angegebenen Werte sind typische Werte, die durch unsere Produktion angestrebt und in unserer Qualitätskontrolle durch die angegebenen Methoden überprüft werden. Die Angaben entbinden nicht von einer Eingangskontrolle und sind keine garantierten Werte. Verfahrenstechnisch bedingte Änderungen in der Produktion behalten wir uns vor. Da es sich um ein nachbehandeltes, mineralisches Naturprodukt handelt, sind Schwankungen in der Konzentration der Begleitelemente möglich. Mit dieser Ausgabe verlieren ältere Datenblätter ihre Gültigkeit.

DF83F DB

Oberdorf, 18.09.2018



Firmensitz: St. Katharin / Laming • Oberdorf 41
Firmenbuchgericht: Handelsgericht Leoben
Firmenbuchnummer: FN141746a
UID-Nr.: ATU39956909

DVR Nr.: 0470732
EVA Nr.: 112648

Bankverbindungen:
Raiffeisen-Landesbank Steiermark AG, 8010 Graz
BIC: RLSTAT20
IBAN: AT73 3800 0000 0002 5099

BKS Bank AG, 8010 Graz
BIC: BFKKAT2K
IBAN: AT35 1700 0001 8007 4910

