



STYROMAG®

Styromagnesit Steirische Magnesitindustrie GmbH

STYROMAG® DF 85 F

Charakteristik:

STYROMAG DF 85 F ist sehr aktive Magnesia im Kornband 0 – 0,1 mm, deren Haupteinsatzgebiet in der Düng- und Futtermittelindustrie liegt.

Chemische Daten:

	Analysenmethode	Min.
MgO	AA8.2.1.1.* [%]	85,0
Mg	rechnerisch aus MgO	51,3
		typisch
CaO	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	4,5
Fe ₂ O ₃	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	2,5
SiO ₂	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	4,5
Glühverlust	1050°C/1h [%]	4,0
		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 – 0,9
Siebdurchgang	EN 14016-2	
	< 0,5 mm [%]	100,0
	< 0,1 mm [%]	90,0

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.

DF85F DB

Oberdorf, 18.09.218



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

