



STYROMAG®

Styromagnesit Steirische Magnesitindustrie GmbH

STYROMAG® DF 80 F

Charakteristik: STYROMAG DF 80 F ist sehr aktive Magnesia, deren Haupt Einsatzgebiet in der Dünge- und Futtermittelindustrie liegt.

Chemische Daten:

| | Analysenmethode | typisch |
|--|-----------------------------------|-----------------------|
| MgO | AA8.2.1.1.* [%] | 83,0 |
| Mg | rechnerisch aus MgO | 50,0 |
| 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:

| | | | |
|----------------------|------------|-----------------------|------------------|
| 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 Herstell datum bei trockener Lagerung in ungeöffneten Original gebinden

* 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.

DF80F DB

Oberdorf, 02.02.2016



Firmensitz: St. Katharein / Lassing - Oberdorf 41
Firmenbuchgericht: Handelsgericht Leoben
Firmenbuchnummer: FN141746a
UID-Nr.: ATU39956999

DVR Nr.: 0470732
EVA Nr.: 112648

Bankverbindungen:
Raiffeisen-Landesbank Steiermark AG, 8010 Graz
BIC: RZSTAT20
IBAN: AT73 3800 0000 0002 5999

BKS Bank AG, 8010 Graz
BIC: BFKKAT2K
IBAN: AT96 1700 0001 8007 4910

