

Produktdatablad Agri Mel Ha

Franzefoss Miljøkalk AS

Postboks 53
NO-1309 Rud

Telefon : +47 05255 miljokalk@kalk.no

Fax : +47 67 15 20 01 www.kalk.no



FRANZEFOSS
MILJØKALK

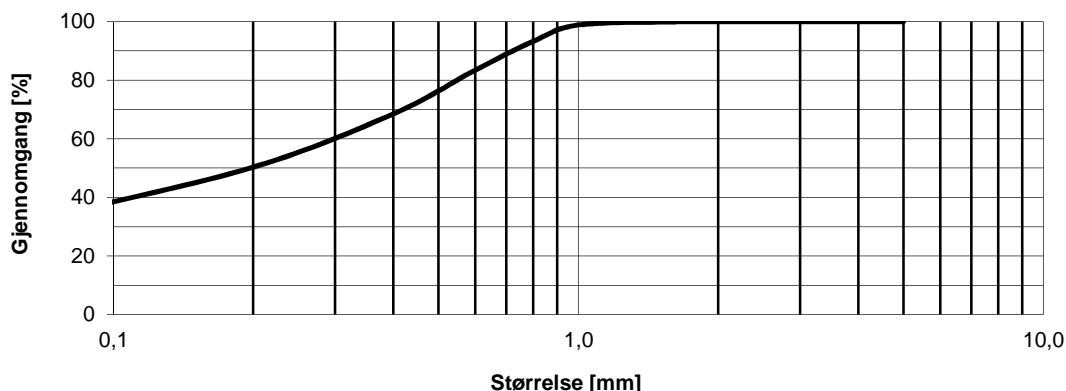
| | |
|---------------------------------|--|
| Materiale: Kalkstein | Produsent: Franzefoss Miljøkalk AS, avd Hamar |
| CaCO ₃ > 75% | Råmateriale: Kalkstein fra Hamar |
| Reg.nr.: Mattilsynet 877 | Fremstilt: Knusing og sikting av kalkstein |
| Produktregistret - | |
| REACH nr - | |

Anvendelse: Gode oppløsningsegenskaper for landbruksformål. Tilfører Ca til jorda som har stor betydning for plantenes

Krav: FOR 2003-07-04 nr 1063: Forskrift om handel med gjødsel og kalkingsmidler mv.

| Parameter | Metode | Enhet | Statistikk | | Krav | | | |
|-------------|----------------|-----------------|-----------------------|------|--------|------|---------------|-------------------------------|
| | | | Snitt | s | L | H | Toleranse +/- | |
| CaO | Kalsiumoksid | WD-XRF | [%] | 42 | - | - | - | |
| MgO | Magnesiumoksid | | [%] | 3,1 | - | - | - | |
| Ca | Kalsium | Beregnet fra | [%] | 30 | - | - | - | |
| Mg | Magnesium | WD-XRF | [%] | 2 | - | - | 2,0 | 0,5 %-enheter |
| NV CaO ekv. | | NS-EN 12946 | [-] | 42 | - | 45,0 | - | 2,5-enheter |
| Vanninnhold | | NS-EN 12048 | [%] | 0,5 | - | - | - | 2 %-enheter |
| Kalkverdi | 1. år | Beregnet fra NV | [-] | 34 | - | - | - | 3-enheter |
| | 5. år | | [-] | 40 | - | - | - | 3-enheter |
| Masstetthet | | | [kg/dm ³] | 2,7 | - | - | - | |
| N | Nitrogen | ICP-AES | [ppm] | nd | - | - | - | 20 % av oppgitt verdi |
| P | Fosfor | | [ppm] | 155 | 30,4 | - | - | |
| K | Kalium | | [ppm] | 0,6 | 0,07 | - | - | |
| Cl | Klor | Våtkjemisk | [%] | - | - | - | - | |
| Na | Natrium | ICP-AES | [ppm] | 267 | 23,5 | - | - | |
| S | Svovel | WD-XRF | [%] | 0,06 | 0,021 | - | - | |
| B | Bor | ICP-AES | [ppm] | 13,1 | 2,38 | - | - | |
| Co | Kobolt | | [ppm] | 3,3 | 0,47 | - | - | |
| Cu | Kobber | | [ppm] | 4,8 | 1,18 | - | - | |
| Fe | Jern | | [ppm] | 8266 | 1301,0 | - | - | |
| Mn | Mangan | | [ppm] | 336 | 88,6 | - | - | |
| Mo | Molybden | | [ppm] | - | - | - | - | |
| Zn | Sink | | [ppm] | 16 | 3,8 | - | - | |
| 0,08 mm | | NS-EN 12948 | [%] | 34 | 8,3 | - | - | 5 %-enheter (per fraksjon) |
| 0,20 mm | | | [%] | 50 | 6,7 | - | - | |
| 0,40 mm | | | [%] | 68 | 5,8 | 80,0 | - | |
| 0,60 mm | | | [%] | 83 | 4,1 | - | - | |
| 0,80 mm | | | [%] | 93 | 2,5 | - | - | |
| 1,00 mm | | | [%] | 99 | 1,6 | 98,0 | - | |
| 1,60 mm | | | [%] | 100 | 0,2 | - | - | |
| 2,00 mm | | | [%] | 100 | 0,1 | - | - | |
| 3,15 mm | | | [%] | 100 | 0,0 | - | - | |
| 5,00 mm | | | [%] | 100 | 0,0 | - | - | |

Kornfordeling



Råmateriale: Råmaterialet er et naturprodukt med variasjoner innenfor visse grenser

Levering: Bulk, 500kg og 25kg

Lagring: Ingen merknad

SDS: Se produktets sikkerhetsdatablad for informasjon angående helse, miljø og sikkerhet. Les denne informasjonen og iverksett eventuelle sikkerhetstiltak før produktet tas i bruk.