

Produktdatablad AGRI MEL Ho

Franzefoss Minerals AS

Postboks 53

NO-1309 Rud

Telefon : +47 975 05255

E-post, Web: post@kalk.no www.kalk.no



**FRANZEFOS
MINERALS**

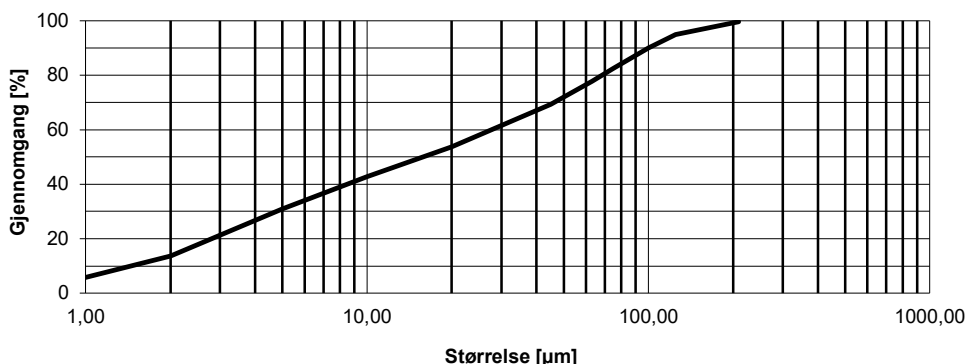
Materiale: Kalkstein CaCO ₃	Produsent: Franzefoss Minerals AS, avd Hole
Reg.nr.: Deklarasjon 877	Råmateriale: Kalkstein Ho (A)
Produktregistret -	Fremstilt: Knusing og sikting av kalkstein
REACH nr -	Versjon: 1/21

Anvendelse: Gode oppløsningsegenskaper for landbruksformål. Tilfører Ca til jorda som har stor betydning for plantenes motstandsevne mot sykdomspress. Fører til pH heving og gir optimale forhold til utnyttelse av næringsstoffer i jorda. Spredning med sentrifugalspreder og med GPS-utstyr.

Krav: Forskrift om handel med gjødsel og kalkingsmidler

Parameter	Metode	Enhet	Statistikk				Krav	
			Snitt	s	L	H	Toleranse +/-	
CaO	Kalsiumoksid	WD-XRF	[%]	46,8	-	-	-	
MgO	Magnesiumoksid	WD-XRF	[%]	3,7	-	-	-	
Ca	Kalsium	Beregnet fra	[%]	33	-	-	-	
Mg	Magnesium	WD-XRF	[%]	2,2	-	-	2	0,5 %-enheter
NV(CaO)		NS-EN 12945	[-]	52	-	45	-	2,5-enheter
Vanninnhold		NS-EN 12048	[%]	2-4	-	-	-	2 %-enheter
Kalkverdi	1. år	Beregnet fra NV	[-]	51	-	-	-	3-enheter
	5. år							
Masstetthet		Pyknometer	[kg/dm ³]	2,7	-	-	-	
N	Nitrogen	ICP-AES	[ppm]	nd	-	-	-	20 % av oppgitt verdi
P	Fosfor	ICP-AES	[ppm]	53	-	-	-	
K	Kalium	WD-XRF	[ppm]	24	-	-	-	
Cl	Klor	Våtkjemisk	[ppm]	nd	-	-	-	
Na	Natrium	ICP-AES	[ppm]	152	-	-	-	
S	Svovel	WD-XRF	[ppm]	0,6	-	-	-	
B	Bor	ICP-AES	[ppm]	6	-	-	-	
Co	Kobolt		[ppm]	1	-	-	-	
Cu	Kobber		[ppm]	2	-	-	-	
Fe	Jern		[ppm]	4292	-	-	-	
Mn	Mangan		[ppm]	167	-	-	-	
Mo	Molybden		[ppm]	0,6	-	-	-	
Zn	Sink	[ppm]	7	-	-	-		
0,200 mm		Microtrac	[%]	99,6	-	-	-	5 %-enheter (per fraksjon)
0,400 mm			[%]	100	-	80	-	
0,600 mm			[%]	100	-	-	-	
0,800 mm			[%]	100	-	-	-	
1,000 mm			[%]	100	-	98	-	
1,500 mm			[%]	100	-	-	-	
2,000 mm			[%]	100	-	-	-	
3,150 mm			[%]	100	-	-	-	
5,000 mm			[%]	100	-	-	-	

Kornfordeling



Råmateriale: Råmaterialet er et naturprodukt med variasjoner innenfor visse grenser

Levering: Bulk

Volumvekt: ~1,1 kg/dm³ (tørr)

Lagring: Utendørs lagring, fukt innhold kan variere med årstidene

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