

Produktdatablad AGRI MEL VK

Franzefoss Minerals AS

Postboks 53

NO-1309 Rud

Telefon : +47 975 05255

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



**FRANZEFOS
MINERALS**

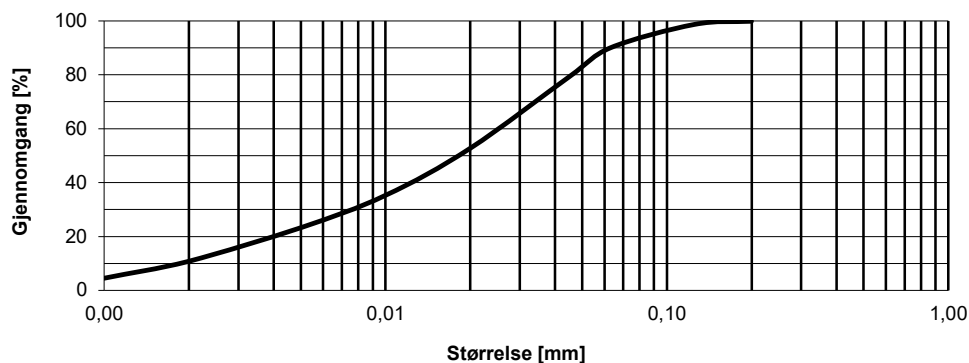
Materiale:	Kalkstein CaCO ₃	Produsent:	Verdalskalk AS, avd Havna
Reg.nr.:	Deklarasjon 862 Produktregistret - REACH nr -	Råmateriale:	Kalkstein fra Tromsdalen i Verdal
		Fremstilt:	Knusing og sikting av kalkstein
		Versjon:	1/21

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	Declarering	Krav		
				L	H	Toleranse +/-
CaO	Kalsiumoksid	WD-XRF	[%]	>54	-	-
MgO	Magnesiumoksid	WD-XRF	[%]	<0,7	-	-
Ca	Kalsium	Beregnet fra	[%]	39	-	-
Mg	Magnesium	WD-XRF	[%]	0,4	-	2,0
NV(CaO)		NS-EN 12945	[-]	55	45,0	2,5-enheter
Vanninnhold		NS-EN 12048	[%]	0,1	-	2 %-enheter
Kalkverdi	1. år	Beregnet fra NV	[-]	55	-	-
	5. år					
3-enheter						
3-enheter						
Masstetthet			[kg/dm ³]	2,7	-	-
N	Nitrogen	ICP-AES	[ppm]	nd	-	-
P	Fosfor		[ppm]	22	-	-
K	Kalium		[ppm]	<200	-	-
Cl	Klor	Våtkjemisk	[%]	<0,005	-	-
Na	Natrium	ICP-AES	[ppm]	400	-	-
S	Svovel	WD-XRF	[%]	0,008	-	-
B	Bor	ICP-AES	[ppm]	20	-	-
Co	Kobolt		[ppm]	0,4	-	-
Cu	Kobber		[ppm]	2,4	-	-
Fe	Jern		[ppm]	441	-	-
Mn	Mangan		[ppm]	16	-	-
Mo	Molybden		[ppm]	2	-	-
Zn	Sink		[ppm]	5	-	-
0,08 mm	Microtrac	[%]	93,7	-	-	5 %-enheter
0,20 mm		[%]	99,8	-	-	
0,40 mm		[%]	100	80,0	-	
0,60 mm		[%]	100	-	-	
0,80 mm		[%]	100	-	-	
1,00 mm		[%]	100	98,0	-	
1,60 mm		[%]	100	-	-	
2,00 mm		[%]	100	-	-	
3,15 mm		[%]	100	-	-	
5,00 mm		[%]	100	-	-	

Kornfordeling



Råmateriale: Råmaterialet er et naturprodukt med variasjoner innenfor visse grenser

Levering: Bulk, Storsekk, Sekk

Volumvekt: 1,05-1,15 [kg/dm³]

Lagring: Produktet må lagres tørt

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