

Produktdatablad Agri Micro VK

Franzefoss Miljøkalk AS

Postboks 53

NO-1309 Rud

Telefon : +47 05255

miljokalk@kalk.no

Fax : +47 67 15 20 01

www.kalk.no



**FRANZEF OSS
MILJØKALK**

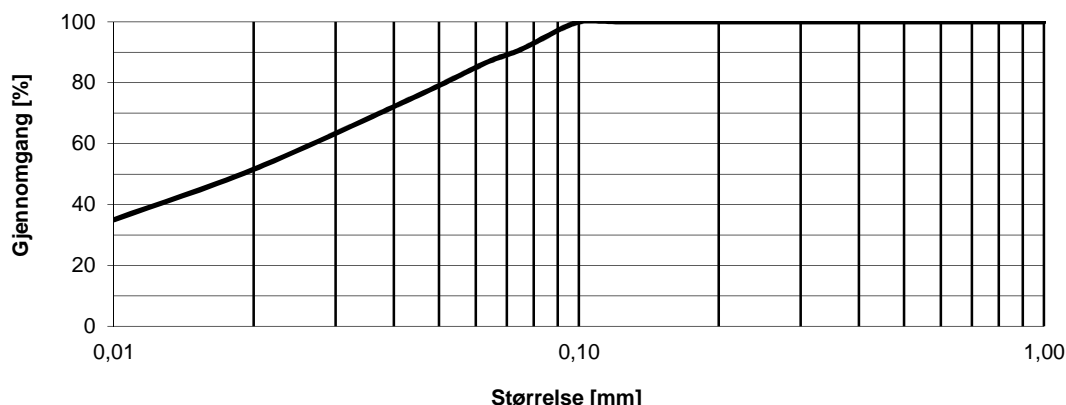
Materiale:	Kalkstein CaCO ₃	Agri Micro VK	Produsent:	Verdalskalk AS, avd Havna
Reg.nr.:	Mattilsynet	862	Råmateriale:	Kalkstein fra Tromsdalen i Verdal
	Produktregistret	-	Fremstilt:	Knusing og sikting av kalkstein
	REACH nr	-		

Anvendelse: Gode oppløsningsegenskaper for landbruksformål. Bedrer homogeniteten og reduserer lukt i naturgjødning.

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

Parameter	Metode	Enhet	Statistikk		Krav			
			Snitt	s	L	H	Toleranse +/-	
CaO	Kalsiumoksid	WD-XRF	[%]	55	0,5	-	-	
MgO	Magnesiumoksid		[%]	0,4	0,05	-	-	
Ca	Kalsium	Beregnet fra	[%]	39	-	-	-	
Mg	Magnesium	WD-XRF	[%]	0,2	-	-	2,0	0,5 %-enheter
NV CaO ekv. (tørr)		NS-EN 12946	[-]	55,0	-	45,0	-	2,5-enheter
Vanninnhold		NS-EN 12048	[%]	0,1	-	-	-	2 %-enheter
Kalkverdi	1. år	Beregnet fra NV	[-]	55	-	-	-	3-enheter
	5. år		[-]	55	-	-	-	3-enheter
Masstetthet			[kg/dm ³]	2,7	-	-	-	
N	Nitrogen	ICP-AES	[ppm]	nd		-	-	20 % av oppgitt verdi
P	Fosfor		[ppm]	35	9,3	-	-	
K	Kalium		[ppm]	174	60	-	-	
Cl	Klor	Våtkjemisk	[%]	<0,005	0	-	-	
Na	Natrium	ICP-AES	[ppm]	214	35	-	-	
S	Svovel	WD-XRF	[%]	0,008	0,0002	-	-	
B	Bor	ICP-AES	[ppm]	5,9	1,11	-	-	
Co	Kobolt		[ppm]	0,3	0,11	-	-	
Cu	Kobber		[ppm]	0,5	0,00	-	-	
Fe	Jern		[ppm]	364	80,2	-	-	
Mn	Mangan		[ppm]	18	1,8	-	-	
Mo	Molybden		[ppm]	<0,05	0	-	-	
Zn	Sink		[ppm]	6	2,8	-	-	
0,01 mm		NS-EN 12948	[%]	35	0,9	-	-	5 %-enheter
0,02 mm			[%]	52	0,8	-	-	
0,05 mm			[%]	76	0,6	-	-	
0,06 mm			[%]	87	0,7	-	-	
0,08 mm			[%]	91	0,7	-	-	
0,10 mm			[%]	100	0,0	-	-	
0,13 mm			[%]	100	0,0	-	-	
0,40 mm			[%]	100	0,0	80,0	-	
1,00 mm			[%]	100	0,0	98,0	-	

Kornfordeling



Råmateriale: Råmaterialet er et naturprodukt med variasjoner innenfor visse grenser

Levering: Bulk, Storsekk, 500kg og 25kg (tørr vare)

Volumvekt: 1,1 [kg/dm³]

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.