

# Produktdatablad

## AGRI DOL

**Franzefoss Minerals AS**

**Postboks 53**

**NO-1309 Rud**

**Telefon : +47 975 05255**

**E-post, Web:** [post@kalk.no](mailto:post@kalk.no) [www.kalk.no](http://www.kalk.no)



**FRANZEFOSS  
MINERALS**

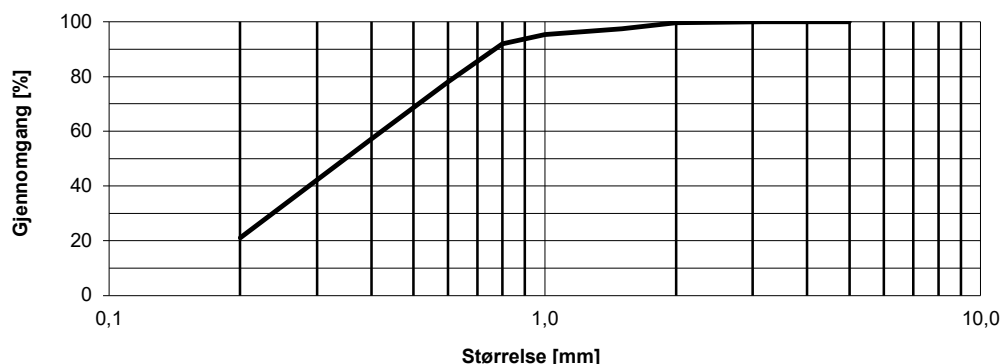
<b>Materiale:</b> Agri Dol Ba MgCa(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	<b>Produsent:</b> Franzefoss Minerals AS, avd Ballangen	<b>Råmateriale:</b> Dolomitt fra Ballangen i Nordland
<b>Reg.nr.:</b> Deklarasjon 805	<b>Fremstilt:</b> Knusing og siktning av MgCa(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	<b>Versjon:</b> 1/21
Produktregistret -		
REACH nr -		

**Anvendelse:** Godt egnet til pH heving av jorda og er en kilde til Mg for bedre vekst og sykdomsbekjempelse (graskrampe)- spesielt godt egnet for potetåkre og til hagebruk. Kan spres med sentrifugalspreder og med GPS-spredeutstyr

**Krav:** Forskrift om handel med gjødsel og kalkingsmidler

Parameter	Metode	Enhet	Statistikk			Krav		
			Snitt	s	L	H	Toleranse +/-	
CaO	Kalsiumoksid	WD-XRF	[%]	30,0	-	-	-	±2
MgO	Magnesiumoksid		[%]	18,5	-	-	-	±1,5
Ca	Kalsium	Beregnet fra	[%]	21,4	-	-	-	
Mg	Magnesium	WD-XRF	[%]	11,2	-	10,0	-	0,5 %-enheter
NV(CaO)		NS-EN 12945	[-]	56	-	48,0	-	2,5-enheter
Vanninnhold		NS-EN 12048	[%]	2-4	-	-	-	2 %-enheter
Kalkverdi	1. år	Beregnet fra NV	[-]	35	-	-	-	3-enheter
	5. år		[-]	48	-	-	-	3-enheter
Masstetthet		Pyknometer	[kg/dm <sup>3</sup> ]	2,86	-	-	-	
N	Nitrogen	ICP-AES	[ppm]	-	-	-	-	20 % av oppgitt verdi
P	Fosfor		[ppm]	66	-	-	-	
K	Kalium		[ppm]	<200	-	-	-	
Cl	Klor	Våtkjemisk	[%]	-	-	-		
Na	Natrium	ICP-AES	[ppm]	<200	-	-	-	
S	Svovel	WD-XRF	[%]	0,005	-	-	-	
B	Bor	ICP-AES	[ppm]	<20	-	-	-	
Co	Kobolt		[ppm]	0,3	-	-	-	
Cu	Kobber		[ppm]	2,4	-	-	-	
Fe	Jern		[ppm]	300	-	-	-	
Mn	Mangan		[ppm]	14	-	-	-	
Mo	Molybden		[ppm]	<2	-	-	-	
Zn	Sink		[ppm]	5	-	-	-	
0,20 mm		NS-EN 12948	[%]	21	-	30,0	-	5 %-enheter (per fraksjon)
0,40 mm			[%]	57	-	-	-	
0,60 mm			[%]	78	-	60,0	-	
0,80 mm			[%]	92	-	-	-	
1,00 mm			[%]	95	-	-	-	
1,50 mm			[%]	98	-	-	-	
2,00 mm			[%]	100	-	98,0	-	
3,15 mm			[%]	100	-	-	-	
5,00 mm			[%]	100	-	-	-	

### Kornfordeling



**Råmateriale:** Råmaterialet er et naturprodukt med variasjoner innenfor visse grenser

**Levering:** Bulk<sup>1)</sup>, Storsekk<sup>2)</sup>

**Volumvekt:** 1,66 kg/dm<sup>3</sup> (tørr), 1,40 kg/dm<sup>3</sup> (fukt)

**Lagring:** 1) Utendørs lagring, fukt innhold kan variere med årstidene 2) Produktet skal 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.