

Produktdatablad AGRI DOL

Franzefoss Minerals AS

Postboks 53

NO-1309 Rud

Telefon : +47 05255

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



**FRANZEFOS
MINERALS**

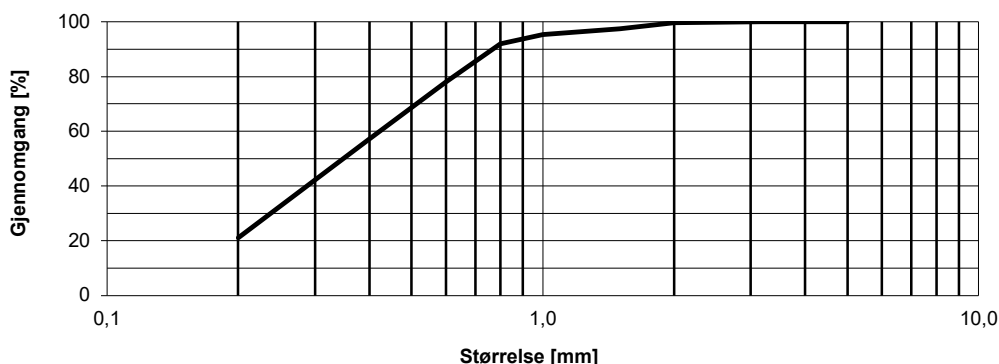
Materiale:	Agri Dol Ba MgCa(CO ₃) ₂	Produsent:	Franzefoss Minerals AS, avd Ballangen
Reg.nr.:	Deklarasjon 805 Produktregistret - REACH nr -	Råmateriale:	Dolomitt fra Ballangen i Nordland
		Fremstilt:	Knusing og siktning av MgCa(CO ₃) ₂
		Versjon:	1/21

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	[%]	0,7	-	-	-	2 %-enheter
Kalkverdi	1. år	Beregnet fra NV	[-]	35	-	-	-	3-enheter
	5. år		[-]	48	-	-	-	3-enheter
Masstetthet		Pyknometer	[kg/dm ³]	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, Storsekk, Sekk

Volumvekt: 1,66 kg/dm³ (tørr), 1,40 kg/dm³ (fukt)

Lagring: Produktet skal lagres tørt

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