

# Produktdatablad Agri Mel Ho

**Franzefoss Miljøkalk AS**

Postboks 53

NO-1309 Rud

Telefon : +47 05255

[miljokalk@kalk.no](mailto:miljokalk@kalk.no)

Fax : +47 67 15 20 01

[www.kalk.no](http://www.kalk.no)



FRANZEFOSS  
MILJØKALK

**Materiale:** Kalkstein **Produsent:** Franzefoss Miljøkalk AS, avd Hole

CaCO<sub>3</sub> > 80%

**Råmateriale:** Kalkstein fra Hole

**Reg.nr.:** Mattilsynet 877

**Fremstilt:** Knusing og sikting av kalkstein

Produktregistret -

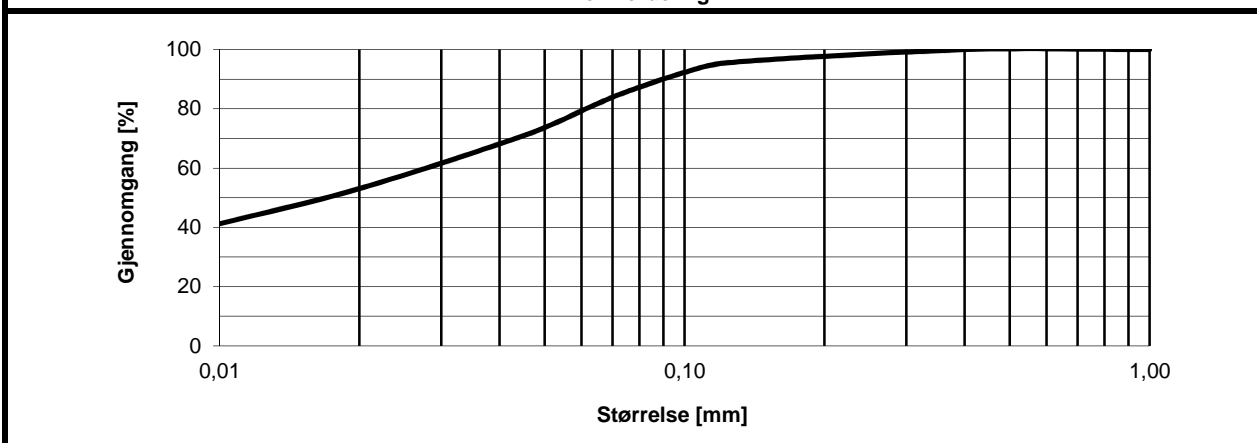
REACH nr -

**Anvendelse:** Gode oppløsningsegenskaper for landbruksformål. Tilfører Ca til jorda som har stor betydning for plantenes

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

Parameter	Metode	Enhet	Statistikk		Krav			
			Snitt	s	L	H	Toleranse +/-	
CaO	Kalsiumoksid	WD-XRF	[%]	45	1,9	-	-	
MgO	Magnesiumoksid	WD-XRF	[%]	2,8	0,37	-	-	
Ca	Kalsium	Beregnet fra	[%]	32	-	-	-	
Mg	Magnesium	WD-XRF	[%]	1,7	-	-	2,0	0,5 %-enheter
NV CaO ekv.		NS-EN 12946	[-]	47	-	45,0	-	2,5-enheter
Vanninnhold		NS-EN 12048	[%]	0,5	-	-	-	2 %-enheter
Kalkverdi	1. år	Beregnet fra NV	[-]	47	-	-	-	3-enheter
	5. år		[-]	47	-	-	-	3-enheter
Masstetthet		Pyknometer	[kg/dm <sup>3</sup> ]	2,7	-	-	-	
N	Nitrogen	ICP-AES	[ppm]	nd	-	-	-	20 % av oppgitt verdi
P	Fosfor		[ppm]	52	-	-	-	
K	Kalium	WD-XRF	[%]	0,5	-	-	-	
Cl	Klor	Våtkjemisk	[%]	-	-	-	-	
Na	Natrium	ICP-AES	[ppm]	213	-	-	-	
S	Svovel	WD-XRF	[%]	0,08	-	-	-	
B	Bor	ICP-AES	[ppm]	10,0	-	-	-	
Co	Kobolt		[ppm]	1,2	-	-	-	
Cu	Kobber		[ppm]	1,7	-	-	-	
Fe	Jern		[ppm]	3600	-	-	-	
Mn	Mangan		[ppm]	101	-	-	-	
Mo	Molybden		[ppm]	-	-	-	-	
Zn	Sink		[ppm]	10	-	-	-	
0,01 mm		Microtrack	[%]	41	1,5	-	-	5 %-enheter (per fraksjon)
0,02 mm			[%]	53	1,7	-	-	
0,05 mm			[%]	71	2,0	-	-	
0,06 mm			[%]	81	2,1	-	-	
0,08 mm			[%]	86	2,0	-	-	
0,10 mm			[%]	92	1,6	-	-	
0,13 mm			[%]	96	1,3	-	-	
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

**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.