

# Produktdatablad

## AGRI DOL GRANULERT OMG

Miljøkalk AS  
Postboks 53  
NO-1309 Rud

Telefon : +47 05255

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



**MILJØKALK**

**Materiale:** Granulert dolomittmel  
CaMg(CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>

**Produsent:** Omya Björka Mineral AB, Sverige

**Råmateriale:** Dolomitt fra Glanshammar

**Reg.nr.:** Deklarasjon 1425  
Produktregistret -  
REACH nr -

**Fremstilt:** Nedmalt og granulert dolomitt

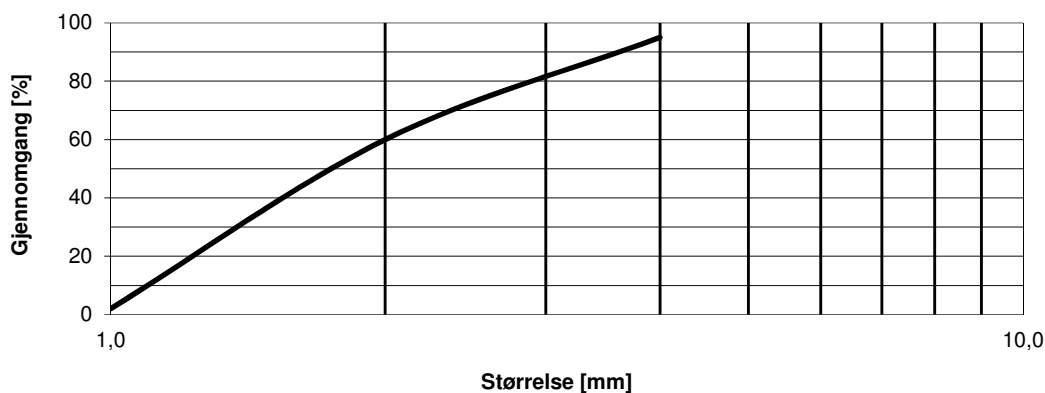
**Versjon:** 2/16

**Anvendelse:** Bedrer vekstvilkår til kulturvekster og kan ha positiv effekt på forekomst av produksjonssykdommer (graskrampe og melkefeber) hos drøvtyggere som følge av magnesiuminnholdet i produktet. Fører til pH heving i jorda. Granulering gir gode spredningsegenskaper både med sentrifugalspreder og GPS-spredeutstyr. Støver lite og den løser seg raskt opp.

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

Parameter	Metode	Enhet	Statistikk		Krav			
			Snitt	s	L	H	Toleranse +/-	
CaO	Kalsiumoksid	-	[%]	29	-	-	-	
MgO	Magnesiumoksid	-	[%]	19,0	-	-	-	
Ca	Kalsium	-	[%]	20,5	-	-	-	
Mg	Magnesium	-	[%]	12,0	-	10,0	-	0,5 %-enheter
NV(CaO)	NS-EN 12945	-	[-]	55	-	48,0	-	2,5-enheter
Vanninnhold	NS-EN 12048	-	[%]	<1%	-	-	-	2 %-enheter
Kalkverdi	1. år	Beregnet fra NV	[-]	54	-	-	-	3-enheter
	5. år		[-]	54	-	-	-	3-enheter
pH-verdi	-	-	[-]	9-10	-	-	-	
Farge	-	-	[-]	Brun	-	-	-	
Krystallinitet	-	-	[-]	Granulat	-	-	-	
Masstetthet	-	-	[kg/dm <sup>3</sup> ]	2,85	-	-	-	
N	Nitrogen	ICP-AES	[ppm]	-	-	-	-	20 % av oppgitt verdi
P	Fosfor		[ppm]	-	-	-	-	
K	Kalium		[ppm]	-	-	-	-	
Cl	Klor	Våtkjemisk	[%]	-	-	-	-	
Na	Natrium	ICP-AES	[ppm]	-	-	-	-	
S	Svovel	WD-XRF	[%]	-	-	-	-	
B	Bor	ICP-AES	[ppm]	-	-	-	-	
Co	Kobolt		[ppm]	-	-	-	-	
Cu	Kobber		[ppm]	<10	-	-	-	
Fe	Jern		[ppm]	-	-	-	-	
Mn	Mangan		[ppm]	-	-	-	-	
Mo	Molybden		[ppm]	-	-	-	-	
Zn	Sink		[ppm]	-	-	-	-	
1,00 mm	NS-EN 12948	[%]	2	-	10,0	-	5 %-enheter (per fraksjon)	
2,00 mm		[%]	60	40,0	60,0	-		
4,00 mm		[%]	95	85,0	-	-		
d100%		Oppløst	[mm]	<0,2	-	-		-

### Kornfordeling



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

**Levering:** Bulk, Storsekk, Sekk

**Volumvekt:** -

**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.