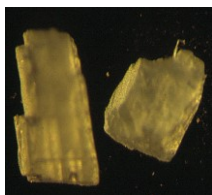


PRODUKTDATABLAD



## Jordbruks Mg-kalk 0-1 mm

BLANDINGSKALK 60/40 består av 60 % (CaCO<sub>3</sub>) fra Visnes og 40% (CaMg(CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>) Ballangen. Visnes Kalk AS drives ut på Eide på Nordmøre, mineralogisk grovkrystallin, av kambrosilurs alder (415-542 mill. år), med samme innskyvingshistorikk som dolomitten, ved danning av Kaledonidene i silur-devon. Blandingskalken leveres nesten tørr (0,6% vann); ved utelagring skal det korrigeres for 3% vann.

Registrert hos Mattilsynet: -Gjødselvarer (reg nr. 6492)

**Varetype:** Jordbruks Mg-kalk 0-1 mm  
**Deklarerbare hovedkomponenter:** CaCO<sub>3</sub> + MgCO<sub>3</sub>: min 98,5%  
 NV (nøytraliserende verdi e. A.2.2): 98,5%  
 Syreuløselig rest: 0,7%

| Findelingsgrad:         | <i>Visnes grovkalk K1</i>     | <i>Agro Dol</i>               |
|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Percentilverdier        | 100 % finere enn 2,0 mm       | 98 % finere enn 2,0 mm        |
| (leverandør-spesifikke) | 92% finere enn 1,0 mm         | 82% finere enn 1,0 mm         |
|                         | 48% finere enn 0,4 mm         | 62% finere enn 0,4 mm         |
|                         | 35% finere enn 0,2 mm         | 45% finere enn 0,2 mm         |
| Kalkverdi over 1år/5år  | Kalkverdi: 36/49 +3 (3% fukt) | Kalkverdi: 48/54 +3 (8% fukt) |

Blandingskalken leveres nesten tørr (0,6% vann); ved utelagring skal det korrigeres for 3% vann.

Reg.nr. (Mattilsynet): 6492 Nøytraliserende verdi: 57 (tørr vare)

**Sporelement:**

| Element | Typiske verdier | Krav NS-EN 1018 – reneste vare |
|---------|-----------------|--------------------------------|
| Sb      | < 0,90 mg/kg    | ≤ 3 mg/kg                      |
| As      | < 0,90 mg/kg    | ≤ 3 mg/kg                      |
| Cd      | < 0,09 mg/kg    | ≤ 2 mg/kg                      |
| Cr      | < 2,4 mg/kg     | ≤ 10 mg/kg                     |
| Pb      | < 0,6 mg/kg     | ≤ 15 mg/kg                     |
| Hg      | < 0,001 mg/kg   | ≤ 0,5 mg/kg                    |
| Ni      | < 2,3 mg/kg     | ≤ 10 mg/kg                     |
| Se      | < 0,9 mg/kg     | ≤ 3 mg/kg                      |

**Volumvekt:** 1,5-1,6 kg/dm<sup>3</sup>

**Leveringsmåte:** Bulk (løst)

**Bruk:** Visnes Mg-kalk 4,5% er en fin grovkalk som er lett sprebar og et svært anvendelig kalkingsmiddel der jorda har behov for tilførsel av Mg.

Produktet kan nyttes både i jordbruk, hagebruk, park/grøntareal og skogbruk.

**Lagring:** Bulkvare for egenspredning: Innendørs planlager el. silo, el. utendørs med presenning både over og under.

**Sikkerhetsforskrifter:** Varetypen avgir moderate mengder støv under spredning. Kalkstøv vil kunne virvles opp under håndtering, og selv om dette ikke utgjør noen direkte helsefare, anbefales det å benytte vernebriller og støvmaske.



# Visnes Kalk AS

6493 LYGSTAD

TLF. 71299220

E-post: [post@visneskalk.no](mailto:post@visneskalk.no)

Internett: <http://www.visneskalk.no>