



VOCHTIGE ZACHTE MAGNESIUMKALK

SAMENSTELLING

Calcium - magnesium - carbonaat, 54 neutraliserende waarde 17% magnesiumoxyde (MgO), oplosbaar in mineraal zuur fijnheid 80% < 0,160 mm.

WAAROM BEKALKEN?

VERLIES DOOR UITSPOELING

Grondsoort	CaO (kg/ha)	MgO (kg/ha)
zure gronden	200 à 300	30 à 50
neutrale gronden	300 à 400	20 à 40
kalkrijke gronden	600	20 à 30

OPNAME DOOR TEELTEN

Oogsten	CaO (kg/ha)	MgO (kg/ha)
granen	40 à 55	20 à 25
suikerbieten	100	50 à 70
aardappelen	100	50 à 65
voederbieten	100 à 120	100 à 115
weiden	50 à 75	25 à 40
maïs	40	40

VERZURING DOOR MESTSTOFFEN

	per 100 kg	verlies in NW
kalkammonsalpeter	27%	13
zwavelzure ammoniak	21%	62
ureum	46%	46
vloeibare stikstof	39%	30
NPK meststoffen	van 10 tot 20% N	10 à 25

ZURE REGEN

45 CaO (kg/ha)

HOE OPLOSSEN?

MAGKAL STROOIEN

WAAROM MAGKAL?

- MAGKAL brengt de pH in evenwicht
- MAGKAL brengt uw MgO-gehalte op peil
- MAGKAL verbetert de bodemstructuur
- MAGKAL bevordert het vrijkomen van stikstof fosfor en kalium uit de kunstmeststoffen
- MAGKAL en drijfmest vullen elkaar zeer goed aan

WELKE VOORDELEN HEEFT MAGKAL NOG?

- MAGKAL is kampioen qua *strooibaarheid*
- MAGKAL is een niet-stuivende kalk en kan dus in *alle* weersomstandigheden gestrooid worden
- MAGKAL is een zachte dolomietkalk en werkt dus *snel*
- MAGKAL is een gecontroleerd natuurproduct met *kwaliteitsgarantie*

ONDERHOUDSBEKALKING

akkerbouw	1800 à 2700 kg MAGKAL	} om de 3 jaar
weiden	1300 à 1800 kg MAGKAL	

HERSTELBEKALKING

akkerbouw	max. 6000 kg MAGKAL	} in 1 bekalking
weiden	max. 5000 kg MAGKAL	