

Oluline | Lihtväetis  
Magneesiumitooted

# Magneesiumsulfaat Aianduslik kvaliteet



## Koostis (%w/w)

|                  |       |
|------------------|-------|
| Magneesiumoksiid | 16%   |
| Magneesium       | 9.6%  |
| Vääveltrioksiid  | 32%   |
| Väävel           | 12.8% |

## Agronoomilised eesmärgid



## Sertifikaadid



## Ühilduvus

Ühildub teiste väetistega, välja arvatud kaltsiumi sisaldavate väetistega. Seetõttu on vaja eraldi väetise lahustamise paaki või tuleb väetiseid erinevatel aegadel peale kanda.

## Pakendid



Van Iperen Magneesiumsulfaat Aianduslik Kvaliteet on väga puhas magneesiumväetis, mis lahustub kiiresti ja täielikult. Toode on vähe kokkukleepuv ja soovitatav kasutada vegetatiivse kasvu ja tootmisfaaside ajal. Kõrge magneesiumisisaldusega väetis soodustab klorofüllü sünteesi, mis mängib olulist rolli fotosünteesi protsessis. Vääveli sisaldus on taimedele väga kasulik, eriti kasvu varajases faasis.

- Parandab lehtede värvi
- Arendatud väetamiseks avamaal ja kasvuhoonetes. Sobib ka lehtede pihustamiseks.

## Toote omadused

- Madal raskemetallide sisaldus
- Madala naatriumi- ja kloriidisisaldusega
- Valged kristallid



## Kas teadsid?

Magneesium ja kalium on antagonistlikud toitained. Suurte kaaliumikoguste kasutamisel esineb sagely tõsine magneesiumipuudus. Seetõttu on oluline magneesiumi kasutamist õigesti reguleerida suure saagikusega põllukultuuride ja kõrge kaaliumisisaldusega muldade puhul. Van Iperen pakub sobivaid magneesiumilahendusi kõikidele kasvatustingimustele.

## Tehkem roheline üleminek!

Van Iperen International on Hollandi eriväetiste ja biostimulantide tootja. Soovivad muuta taimede toitumise reegleid, pakkudes kasvatajatele väga uuenduslikke lahendusi jätkusuutlikuma põllumajanduse nimel. Kohalik Van Ipereni müügiesindaja aitab ja juhendab Teid, et teha koos roheline üleminek.

[www.vaniperen.com](http://www.vaniperen.com)

## Annustamine | Hüdroomika

| kg 1000 l lahuses | MgO kg | SO <sub>3</sub> kg |
|-------------------|--------|--------------------|
| 75                | 12,0   | 24,0               |
| 100               | 16,0   | 32,0               |
| 125               | 20,0   | 40,0               |

Mainitud kontsentratsioonid esindavad toitainete kogust lahus. Lõplik kontsentratsioon kastmisvees sõltub toitainete kogusest lahus, lisamise suhtest ja vees olevate toitainete kogusest.

## Annustamine | Väetamine

| Kultuur                                                                                                      | Kasutamise aeg                                             | Min kg/ha/hooajal | Max kg/ha/hooajal |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Viljapuud<br>               | • Õitsemise lõppedes                                       | 150               | 250               |
| Köögiviljad<br>             | • Vegetatiivse kasvu ajal                                  | 150               | 300               |
| Viinamarja-istandused<br> | • Lehepuude pungade avanemisest alates<br>• Kuni õitsemise | 100               | 150               |

## Annustamine | Lehtede pritsimine

| Kultuur                                                                                            | Kasutamise aeg                                                                           | Min kg/ha/kord | Max kg/ha/kord | Konsentratsioon n. % (w/v) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------------------|
| Viljapuud<br>   | 3 - 4 kasutuskorda:<br>• Alates viljade moodustamisest<br>• 10 - 14 päevase intervalliga | 3              | 5              | 0.5                        |
| Köögiviljad<br> | 1 - 3 kasutuskorda:<br>• Alates vegetatiivsest kasvust<br>• 10 - 14 päevase intervalliga | 5              | 10             | 1.0                        |
| Mais<br>        | 1 - 2 kasutuskorda:<br>• 4 - 6 lehe staadiumis<br>• 10 - 14 päevase intervalliga         | 3              | 6              | 1.0 - 1.5                  |

Lehtede toitmisel seguna taimekaitsevahendite või muude väetistega tuleb enne pihustamisega valmistamist teha ühilduvustest.

Mainitud annused ja kasutamisaegad on esitatud suunistena. Täpsed annused, kontsentratsioon ja kasutamisaegad sõltuvad kohalikest tingimustest, muude väetiste kasutamisest ja need saab määrata alles pärast objektiivset diagnoosi.