

# Hydromag 500

## Algemeen



## Hydromag 500

### Zeer efficiënte magnesium bladmeststof

Magnesium is een secundair element en de gewasbehoefte bedraagt enkele tientallen kilogrammen per hectare. Om deze reden mag de bemestingswijze van magnesium niet vergeleken worden met sporelementen zoals mangaan.

#### Hoge dosering:

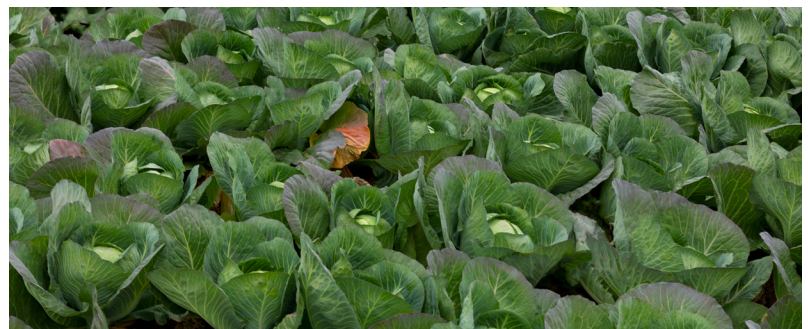
Magnesium moet altijd bemest worden via de bodemanalyse. Aanvullende bladbemesting dient uitgevoerd te worden in een hoge dosering. Herhaalde bespuitingen met een lage dosering heeft geen effect; dit is ook door PPO aangetoond in meerjarig onderzoek. Enkele honderden grammen magnesium is niets in vergelijking met de totale behoefte. Een of twee toepassingen in een hoge dosering is voldoende omdat magnesium gemakkelijk in het gewas wordt getransporteerd.

#### Functie magnesium:

Het bladgroen bestaat voor een groot deel uit magnesium en daarmee is magnesium zeer belangrijk voor de bladkwaliteit. Daarnaast is magnesium noodzakelijk voor de productie van droge stof zoals eiwitten, suikers en zetmeel.

#### Makkelijke toepassing:

Hydromag 500 kan met normale waterhoeveelheden worden verspoten. Door de hoge gewasveiligheid van Hydromag 500 is er ook in een hoge dosering geen kans op gewasschade.



### Gebreksymptomen:

Geelverkleuring van het oudste blad.  
Ontstaan van necrotische vlekken.  
Vergeling begint aan bladpunt en bladranden.  
In granen gele en groene strepen op het blad.  
In suikerbieten zwarte stippen of sigarettenplekjes op het blad.

### Voordelen Hydromag

#### 500:

Zeer hoge gewasveiligheid  
Brede tank-mengbaarheid  
Verpakking: 10 liter  
Vloeibaar  
Zeer effectief  
539 g/l MgO

#### Advies:

4 l/ha Hydromag 500. Eventueel na 10 dagen herhalen.

Zodra voldoende blad aanwezig is voor opname.

Hydromag 500 kan toegevoegd worden aan de gangbare gewasbeschermingsmiddelen.  
Zie ook [www.tankmix.com](http://www.tankmix.com)