



# CHELAL<sup>®</sup> Fe/Mn

## SAMENGESTELDE ANORGANISCHE MICRONUTRIËNTENMESTSTOF

*Micronutriëntenmeststof in oplossing, 4,6 % Fe, 1,5 % Mn*

4,6 % ijzer (Fe), gecheleerd door DTPA, in water oplosbaar

1,5 % mangaan (Mn), gecheleerd door EDTA, in water oplosbaar

pH-bereik dat een aanvaardbare stabiliteit van het chelaat garandeert: tussen pH=4 en pH=10

**chloorarm**

Alleen te gebruiken in geval van erkende behoefte. De benodigde hoeveelheden niet overschrijden.

## Aanbevelingen

De maximale concentratie van 1 % (= 1 L CHELAL<sup>®</sup> Fe/Mn per 100 L water) mag niet overschreden worden. Maximale concentratie in serre: 0,5 % (= 500 cc per 100 L water). Bij voorkeur 's morgens of 's avonds toepassen.

## Toepassingen

Zie onze teeltfiches.

## Eigenschappen

Het Fe en Mn in CHELAL<sup>®</sup> Fe/Mn bevinden zich onder chelaatvorm, waardoor beide elementen makkelijk en snel door het blad worden opgenomen en een snelle tranlocatie naar de diverse plantendelen mogelijk wordt. Door de chelaatvorm wordt bovendien het antagonistisch effect dat ijzer en mangaan op elkaar kunnen uitoefenen, vermeden. Hierdoor laat het gebruik van CHELAL<sup>®</sup> Fe/Mn een rationeel en doelgericht ingrijpen in de plantenvoeding toe.

Indien U meer info wenst over de specifieke rol van Fe en/of Mn in de plant, de gevoeligheden van diverse gewassen voor een gebrek aan (één van) beide elementen of de symptomen bij een Fe en/of Mn-gebrek, raadpleeg dan volgende technische fiches:

voor ijzer: CHELAL<sup>®</sup> Fe

voor mangaan: CHELAL<sup>®</sup> Mn

## Voorzorgsmaatregelen

- eten, drinken noch roken tijdens het gebruik; handen wassen na gebruik.
- in geval van contact met de ogen, deze overvloedig spoelen met zuiver water.
- bewaartemperatuur: tussen 5°C en 30°C. Gesloten en in de oorspronkelijke verpakking bewaren, op een droge plaats en buiten het bereik van kinderen en dieren.
- in geval van inslikken een arts raadplegen.

## Mengbaarheid

CHELAL<sup>®</sup> Fe/Mn is mengbaar met de meeste fytosanitaire producten, met uitzondering van deze, op basis van oliën. In elk geval eerst een mengproef uitvoeren. Aarzel niet om, bij twijfel, onze technische dienst te raadplegen.

## Bereiding van de oplossing

In de bus kan zich een lichte neerslag vormen, die echter volledig wateroplosbaar is. Schudden voor gebruik. Al roerend CHELAL<sup>®</sup> Fe/Mn en water in het spuittoestel brengen.

## Waarborg

De verantwoordelijkheid van de producent is uitdrukkelijk beperkt tot de levering van de producten gecontroleerd bij de verkoop en die conform zijn aan de op de verpakking vermelde samenstelling in de oorspronkelijke verpakking. De producent kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor een verkeerd gebruik van de producten, noch voor de nadelige gevolgen te wijten aan meteorologische omstandigheden, bodemtype, variëtaale gevoeligheden, enz...

## Contactadres

BMS Micro-Nutrients N.V.  
Rijksweg 32 - 2880 Bornem - België  
Tel.: + (32)(0)3/899.10.10  
Fax: + (32)(0)3/899.40.45  
E-mail: info@chelal.com

**Toegelaten in de biologische teelt conform EG-verordeningen 2018/848 en 2021/1165**