



# KALITOL® NF

## SAMENGESTELDE VASTE ANORGANISCHE MACRONUTRIËNTENMESTSTOF NPK (Mg, S) meststof met micronutriënten, 5,1-4,7-14 (+5,6 +11,0)

5,1 % **TOTAAL STIKSTOF (N)**

4,2 % nitraatstikstof

0,9 % ammoniumstikstof

4,7 % **TOTAAL FOSFORPENTOXIDE (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) (= 2,0 % P)**

4,7 % in water en neutraal ammoniumcitraat oplosbaar fosforpentoxide (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) (= 2,0 % P)

14,0 % **KALIUMOXIDE (K<sub>2</sub>O) (= 11,6 % K)**, in water oplosbaar

5,6 % **MAGNESIUMOXIDE (MgO) (= 3,4 % Mg)**, in water oplosbaar

11,0 % **ZWAVELTRIOXIDE (SO<sub>3</sub>) (= 4,4 % S)**, in water oplosbaar

**chloorarm**

0,85 % boor (B), in water oplosbaar

2,8 % ijzer (Fe), als chelaat (DTPA, EDTA), in water oplosbaar

waarvan gecheleerd door DTPA, 1,4 %

gecheleerd door EDTA, 1,4 %

1,2 % mangaan (Mn), gecheleerd door EDTA, in water oplosbaar

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

**Korrelgrootteverdeling:** poedervorm. Ten minste 90 % van de totale massa van het product gaat door een zeef met maaswijdte 1 mm

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

<b>Aanbevelingen</b>	De maximale concentratie van 0,3 % (= 0,3 kg KALITOL® NF per 100 L water) mag niet overschreden worden. Maximale concentratie in serre: 0,3 % Bij voorkeur 's morgens of 's avonds toepassen.
<b>Toepassingen</b>	Zie onze teeltfiches.
<b>Eigenschappen</b>	KALITOL® NF werd speciaal ontwikkeld voor teelten gevoelig aan magnesium-, boor- en ijzergedbrek, zoals fruitbomen, druiven, (snij)bloemen en het merendeel van de groenteteeltgewassen. KALITOL® NF stimuleert de vruchtvorming en –ontwikkeling. KALITOL® NF ondersteunt een goede vegetatieopbouw en gaat ijzer- en magnesiumchlorose tegen. KALITOL® NF stimuleert de fotosynthese en vermijdt groeionderbrekingen.
<b>Voorzorgsmaatregelen</b>	- 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.
<b>Mengbaarheid</b>	KALITOL® NF is mengbaar met de meeste fyto-sanitaire producten, met uitzondering van deze, op basis van oliën of fenoxycetaten. In elk geval eerst een mengproef uitvoeren. Aarzel niet om, bij twijfel, onze technische dienst te raadplegen.
<b>Bereiding van de oplossing</b>	Het spuittoestel $\frac{3}{4}$ vullen, al roerend KALITOL® NF bijvoegen. Daarna het vereiste volume water bijvullen.

## **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, variëetale gevoeligheden, enz...

## **Contactadres**

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