

## SOLUTIONS NPK | VIGOR GROWTH

## WS NPK 30 - 10 - 10 + 2MgO + OE

Avril 2020

Origine: Pays-Bas

ENGRAIS CE

Reach Reg.

## Section 1 | Description

Marque commerciale	Van Iperen WS NPK   30 - 10 - 10 + 2MgO + OE
Nom chimique	Engrais NPK avec oligo-elements
Formule chimique	NPK 30 - 10 - 10 + 2MgO + OE
Apparence	Poudre cristalline blanche

## Section 2 | Composition chimique

Azote Total (N)	30% p/p
Azote Nitrique (N-NO <sub>3</sub> )	3% p/p
Azote Ammoniacal (N-NH <sub>4</sub> )	2% p/p
Azote Ureique (N-NH <sub>2</sub> )	25% p/p
Anhydride Phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	10% p/p
Oxyde de Potassium (K <sub>2</sub> O)	10% p/p
Oxyde de Magnésium (MgO)	2% p/p
Bore (B)	0.01% p/p
Cuivre (Cu), chélaté par EDTA	0.006% p/p
Fer (Fe), chélaté par EDTA	0.056% p/p
Manganèse (Mn), chélaté par EDTA	0.028% p/p
Molybdène (Mo)	0.004% p/p
Zinc (Zn), chélaté par EDTA	0.008% p/p

## Section 3 | Métaux lourds

Arsenic (As)	< 5mg/kg	Mercure (Hg)	< 1mg/kg
Cadmium (Cd)	< 5mg/kg	Plomb (Pb)	< 10mg/kg
Chrome (Cr)	< 5mg/kg		

## Section 4 | Propriétés physiques

Densité	0.9 +/- 0.2g/cm <sup>3</sup>
pH	6 +/- 1 (en 10% solution)