

ROSASOL®-N 19-6-6

EG-MESTSTOF. NPK-meststof met micronutriënten chloorarm

Samenstelling

- ▶ 19% stikstoftotaal (N) waarvan 1.7% nitraatstikstof en 17.3% ammoniumstikstof
- ▶ 6% fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in water
- ▶ 6% kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water, chloorarm
- ▶ 45% zwavelzuuranhydride (SO_3) oplosbaar in water
- ▶ 0.010% boor (B) oplosbaar in water, 0.0075% koper (Cu)*, 0.026% ijzer (Fe)*, 0.032% mangaan (Mn)*, 0.023% zink (Zn)*,
* oplosbaar in water, onder chelaatvorm EDTA.
- ▶ pH gebied waarin het EDTA chelaat stabiel is $2 < \text{pH} < 8$

Fysische eigenschappen

- ▶ Kleur: groen
- ▶ Uitzicht: kristallijn poeder
- ▶ Vochtigheidsgraad: max. 0.5%
- ▶ Maximale oplosbaarheid in gedestilleerd water van 20°C: 691 g/l



Concentratie in gedestilleerd water van 20°C

EC (mS/cm)

1 g/l

2 g/l

3 g/l

1.88

3.36

4.79

pH

5.73

5.67

5.6