

ROSASOL®-K 11-11-33

EG-MESTSTOF. NPK-meststof met micronutriënten chloorarm

Samenstelling

- ▶ 11% stikstoftotaal (N) waarvan 6.7% nitraatstikstof, 4.3% ammoniumstikstof
- ▶ 11% fosforzuuranhydride (P_2O_5) oplosbaar in water
- ▶ 33% kaliumoxide (K_2O) oplosbaar in water, chloorarm
- ▶ 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: rood
- ▶ Uitzicht: kristallijn poeder
- ▶ Vochtigheidsgraad: max. 0.5%
- ▶ Maximale oplosbaarheid in gedestilleerd water van 20°C: 364 g/l



Concentratie in gedestilleerd water van 20°C

EC (mS/cm)

pH

1 g/l

1.34

4.22

2 g/l

2.61

3.8

3 g/l

3.55

3.65