

# NP+S 12-46-00+5,5S+0,6Zn+0,15B+0,15Cu

Fertilizante mineral complexo, binário, com enxofre e micronutrientes

## Apresentação

O NPS 12-46-00+5,5S+0,6Zn+0,15B+0,15Cu é um fertilizante mineral complexo com ótimo balanço nutricional de nitrogênio e fósforo e enriquecido com o macronutriente secundário enxofre, sendo este 100% na forma de sulfato, além dos micronutrientes zinco, boro e cobre, fundamentais para o equilíbrio nutricional e o desenvolvimento das culturas. Essa formulação aumenta a produtividade agrícola, previne a degradação do solo e melhora a fertilidade de solos deficientes. Pode ser utilizada diretamente na lavoura para a fertilização do solo ou como matéria-prima na indústria para a fabricação de fertilizantes minerais mistos.

## Embalagem

- A granel
- Big bags disponíveis sob demanda.

## Características

### Físicas

Densidade aparente solta:  
0,92 - 0,98

Densidade aparente compactada:  
0,97 - 1,04

Especificação de natureza física:  
granulado

Aparência:  
marrom

### Químicas

pH: 5

Nitrogênio (N): 12%  
(na forma amoniacal)

Fósforo: 46%  
(P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> solúvel em CNA + água)

Enxofre (S): 5,5%  
(na forma de sulfato SO<sub>4</sub>)

Zinco (Zn): 0,60%

Boro (B): 0,15%

Cobre (Cu): 0,15%

## Registro do produto no MAPA

SC 001422-2.000008