



**SPD**

Sociedade Portuense de Drogas, S.A.

## **Ficha Técnica**

### **SULFATO DE COBRE**

**CÓDIGO:** Q9014

**SOCIEDADE PORTUENSE DE DROGAS, S.A.**

R. da Cavada, 550 - S. Cosme – Apartado 25 4424-909 GONDOMAR - Portugal

Tel: 22 4649665 - Fax: 22 4660697/8. e-mail : [geral@grupospd.pt](mailto:geral@grupospd.pt)

# SULFATO DE COBRE

**DESIGNAÇÃO QUÍMICA:** Sulfato de Cobre Pentahidratado

**FÓRMULA QUÍMICA:**  $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  , CASnº7758-99-8

**UTILIZAÇÃO:** Em várias indústrias, nomeadamente tratamento de águas, tratamento de madeiras, galvanoplastia, (...)

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

| PARÂMETRO  | UNIDADES | ESPECIFICAÇÃO |
|------------|----------|---------------|
| CuSO4.5H2O | %        | Min. 96.30    |
| As         | %        | Máx. 0.03     |
| Fe         | %        | Máx. 0.2      |
| Cu         | %        | Min. 24.5     |
| Sb         | %        | Max. 0.01     |
| Ni         | %        | Max. 0.3      |
| H2SO4      | %        | Max. 0.3      |
| Pb         | %        | Max. 0.01     |
| Insolúveis | %        | Max. 0.1      |

As informações contidas neste folheto técnico, têm um valor meramente orientativo pois foram obtidas em condições específicas bem determinadas. Dadas as inúmeras condicionantes que intervêm na aplicabilidade industrial, já que este não se encontra dentro do nosso controlo, aconselhamos um ensaio prévio antes da sua utilização. Para mais informações, os N/ Serviços Técnicos estarão à V/ inteira disponibilidade.