



ESPECIFICAÇÃO  
TÉCNICA

**NITRATO DE COBRE SOL. 60%**

Código: EPA

Versão: 01

Página: 1 de 1

**PROPRIEDADES**

**Nome:** Nitrato de Cobre Solução

**Fórmula Química:**  $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$

**CAS:** 10.031-14-3

**ESPECIFICAÇÕES**

<b>Característica</b>	<b>Tolerâncias</b>	<b>Unidade</b>
<b>Aspecto Visual</b>	Líquido Límpido	-
<b>Cor</b>	Azul escuro	-
<b>P.E. (25°C)</b>	1,520 – 1,560	$\text{g}/\text{cm}^3$
<b>pH (1% p/v)</b>	2,5 – 4,7	-
<b>Teor Cu</b>	15,75 – 16,00	%
<b><math>\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}</math></b>	60,00 – 61,00	%
<b>Fe (ferro)</b>	Máx. 30	ppm

**EMBALAGEM**

O produto é acondicionado em bombonas ou containers, contendo as seguintes informações: peso, nome do produto, número de lote, fabricação e validade.

Revisão: 01	Data: 26/01/2011	Elaboração/Aprovação	Cássia Ap. Andrade Silveira – Química Responsável Rosiane Rodrigues Mendes – Engenheira Química
-------------	------------------	----------------------	--

**RESIMAPI PRODUTOS QUÍMICOS LTDA.** FÁBRICA: Av. Osaka, 800 CEP: 07400-000 – Centro Industrial – Arujá – SP  
Telefone: (0xx11) – 4655-3522 FAX: (0xx11) – 4655-3303  
Email: resimapi@resimapi.com.br