

**NÚMERO: 060751**

**Solução:** Nitrato de Cobalto 8% (M/V)  
**Código Produto:** SQ34720  
**Data de Expedição:** 11/2014  
**Densidade (20 °C):** 1,0382 g/mL  
**Fabricante:** Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

**Número de Lote:** F14K0069K  
**Validade:** 12 meses  
**Matriz:** Água

## 1 – Informações

Esta solução foi preparada a partir da dissolução do nitrato de cobalto hexahidratado [Co(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> · 6H<sub>2</sub>O] de pureza PA/ACS em água destilada. É destinado principalmente para uso de laboratório em análises químicas e pesquisas. Sua concentração é de 80g/L ou 8% (M/V) como sal hexahidratado.

## 2 – Rastreabilidade

As vidrarias e balanças utilizadas para a preparação desta solução foram calibradas por laboratórios da Rede Brasileira de Calibração (RBC).

## 3 – Utilização

Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).  
Manter a solução na embalagem original e em local fresco e ventilado.  
Usar óculos de segurança e luvas para manusear esta solução.  
Nunca retornar para o frasco original restos de soluções já fracionadas.

## 4 – Características da solução

Solução: Límpida de cor vermelho escuro  
Densidade a 20°C: 1,038 +/- 0,015 g/mL

**Este certificado de análise restringe-se apenas ao número de lote fornecido.**

## 5 – Aprovação

Data de aprovação: 11/2014

Elaborado por: Gislaíne Rodrigues da Cruz – Técnica Assistente – CRQ 04474649 – 4ª Região



Aprovado por: Msc. Nilton Pereira Alves – Responsável Técnico – CRQ 04428809 – 4ª Região

