

**NÚMERO: 093897**

**Solução:** Ferroína Indicador  
**Código Produto:** SQ33280  
**Data de Expedição:** 04/2019  
**Densidade (20 °C):** 1,0050 g/mL  
**Fabricante:** Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

**Número de Lote:** F19C0564D  
**Validade:** 12 meses  
**Matriz:** Água

## 1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução de 1, 10-Fenantrolina e Sulfato Ferroso PA/ ACS em água destilada, conforme método SMEWW 5220-B, C, D 22ª Edição. Esta solução é destinada principalmente para uso exclusivo em laboratórios em pesquisa e análises químicas.

## 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.  
Não retornar para o frasco restos de solução transferida para outro recipiente.  
Utilizar óculos de segurança ao manusear esta solução.

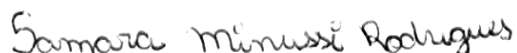
## 4 – Características da solução

Solução: límpida e de coloração avermelhada  
Densidade: 1,005 g/mL +/- 0,010 g/mL a 20°C

## 5 – Aprovação

Data de aprovação: 04/2019

Elaborado por: Samara Minussi Rodrigues – Técnica Assistente – CRQ 044102063 – 4ª Região



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

