

NÚMERO: 151639

Reagente: Negro de Eriocromo T em pó 1% (M/M) em NaCl
Código Produto: SQ34675
Data de Expedição: 12/2024
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F24I0557L
Validade: 12 meses

1 – Informações

Este reagente foi obtido pela mistura do sal sódico do ácido 1-(hidroxi-2-naftilazo)-5-nitro-2-naftol-4-sulfônico, conhecido como negro de eriocromo T (CI 203) com cloreto de sódio (NaCl). É destinado principalmente como reagente de laboratório em análise de dureza em água por titulometria com EDTA.

2 – Rastreabilidade

Todas as balanças utilizadas para a preparação deste reagente foram calibradas por laboratórios da Rede Brasileira de Calibração (RBC).

3 – Utilização

Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).
Manter o reagente na embalagem original e em local fresco e ventilado.
Nunca retornar para o frasco original restos do reagente já fracionado.
Usar óculos de segurança ao manusear este reagente.

4 – Características do reagente

Estado físico: Pó fino, solto e de coloração violeta
Solubilidade: Solúvel em água
Concentração do reagente: 1% (M/M)

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

5 – Aprovação

Data de aprovação: 12/2024

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



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

