CARBON CIENTÍFICA

Laudo de Análise

Carbon Científica LTDA
CNPJ. 44.114.040/0001-30
Alameda Bom Pastor, 773
83015-140 – Ouro Fino
Fone: 41 3384-0315
São José dos Pinhais – PR
www.carboncientífica.com.br

Produto	**Preto de Eriocromo T Sol. 0,1 N em Dietanolamina e Etilenoglicol**	**Lote**	**11659**
Fórmula	**$C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$**	**Fabricação**	**09/2026**
Peso Molecular	**461,38 g/mol**	**Validade**	**09/2027**
Ref. Bibliográfica	**American Chemical Society Specifications - ACS – 10th Edition**		

Determinação	Especificação	Resultado
Aspecto	Líquido límpido, levemente viscoso, livre de material suspenso	**Conforme**
Cor da Solução	Azul escuro a verde petróleo	**Conforme**
Concentração	0,45% a 0,55% (m/v)	**0,50 %**
Densidade (20 °C)	~ 1,11 g/mL a 1,13 g/mL *(depende da proporção exata da sua mistura)*	**1,12 g/mL**
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NC CLASSE: NC Nº RISCO: NC CAS: [1787-61-7] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: NA CÓD. IMDG: NC IATA/CAO: NC DENSIDADE: ND
***Proibida a venda para menores de 18 anos.**

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.

Classificação					
Aprovado	**X**	**Não Aprovado**		**Aprovado com restrições**	

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico