

Produto	Fenolftaleína P.A	Lote nº	9085
Fórmula	C ₂₀ H ₁₄ O ₄	Fabricação	12/2025
Peso Molecular	318,32 g/mol	Validade	12/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	98,0 - 101,0 %	99,6 %
pH 8,0	Incolor	Incolor
Aparência	Pó fino branco a amarelo claro	Pó fino branco a amarelo claro
Metais pesados (como Pb)	Máx. 10 ppm	6,1 ppm
Perda de secagem (a 105°C)	Máx. 0,5 %	0,07 %
Claridade de solução	Passa teste	Passa teste
pH 10,0	Rosa	Rosa
Cloreto (Cl ⁻)	Máx. 100,0 ppm	25,0 ppm
Sulfato (SO ₄ ²⁻)	Máx. 200,0 ppm	98,0 ppm
Observações Gerais		

CAS: 77-09-8

***Produto classificado como reagente analítico, uso para laboratório de controle de qualidade e fins industriais.**

***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