

Produto	Persulfato de Amônio P.A.	Lote	8790
Fórmula	$(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$	Fabricação	11/2025
Peso Molecular	228,20 g/mol	Validade	11/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	$\geq 97,5 \%$	99,8 %
Cloreto / clorato (como Cl^- / ClO_2^-)	$\leq 0,05 \%$	0,002 %
Ferro (Fe)	$\leq 0,01 \%$	0,002 %
Manganês	$\leq 0,005 \%$	0,001 %
Metais pesados	$\leq 0,005 \%$	0,0008 %
Oxigênio ativo	$\leq 6,9 \%$	10,2 %
Aparência	Pó branco e cristalino	Pó branco e cristalino
Resíduo de ignição	$\leq 0,05 \%$	0,029 %
Umidade	$\leq 1,5 \%$	0,9 %

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [7727-54-0] PT. FUSÃO: NT PT. EBULIÇÃO: NT
PT. FULGOR: NT ÍND. REFRAÇÃO: NT CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: NT

*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