

Produto	Ácido Salicílico P.A.	Lote nº	8504
Fórmula	2-(HO)C ₆ H ₄ CO ₂ H	Fabricação	09/2025
Peso Molecular	138,12	Validade	09/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	>= 99,0%	100,68%
Ferro (Fe)	<= 5 ppm	<= 2 ppm
Metais pesados (como Pb)	<= 5 ppm	2 ppm
Resíduos após ignição	<= 0,1%	0,1%
Substâncias escurecidas pelo ácido sulfúrico	= Passa teste	Passa teste
Cloreto (Cl)	<= 10 ppm	<= 5 ppm
Sulfato (SO ₄)	<= 0,02%	<= 0,02%
Ponto de fusão	Entre 158,00°C e 161,00°C	159,6°C
Aparência	= Pó fino ou cristal incolor a branco	Pó fino ou cristal incolor a branco

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:
CAS: [69-72-7]
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