

Produto	Iodo Metálico P.A./ACS	Lote nº	8986
Fórmula	I₂	Fabricação	12/2025
Peso Molecular	253,81 g/mol	Validade	12/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	Mín. 99,8 %	99,89 %
Aparência	Esfera cinza azulada	Esfera cinza azulada
Substâncias não-voláteis	Máx. 0,01 %	0,0089 %
Cloro e Cromo (como Cl e Cr)	Max. 0,005 %	0,00065 %
Solubilidade em água	Insolúvel	Insolúvel
Solubilidade em etanol	Solúvel	Solúvel

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:						
ONU:	CLASSE:	Nº RISCO:	CAS: [7553-56-2]	PT. FUSÃO:	PT. EBULIÇÃO:	
PT. FULGOR: ND	ÍND. REFRAÇÃO: ND	CÓD. IMDG: ND	IATA/CAO: ND	DENSIDADE: ND		

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