CARBON CIENTÍFICA

Laudo de Análise

CARBON CIENTIFICA LTDA
CNPJ. 44.114.040/0001-30
ALAMEDA BOM PASTOR 773
83.015-140 – OURO FINO
São José dos Pinhais – PR

Produto	**Iodo Metálico P.A./ACS**	**Lote nº**	**11655**
Fórmula	**I_2**	**Fabricação**	**09/2026**
Peso Molecular	**253,81 g/mol**	**Validade**	**09/2031**
Ref. Bibliográfica	**American Chemical Society Specifications – ACS – 10th edition**		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	>= 99,8 %	**99,92%**
Aparência	Esfera cinza azulada	**Esfera cinza azulada**
Substâncias não-voláteis	<= 0,01 %	**0,0088 %**
Cloro e Cromo (como Cl e Cr)	<= 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**

***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