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	**Solução aquosa de Iodo 2%**	**Lote nº**	**11599**
Fórmula	**I_2**	**Fabricação**	**09/2026**
Peso Molecular	**253,81 g/mol**	**Validade**	**09/2027**
Ref. Bibliográfica	**American Chemical Society Specifications – ACS – 10th edition**		

Determinação	Especificação	Resultado
Concentração	1,95 - 2,05%	**2,00%**
Aparência	= Líquido marrom escuro	**Líquido marrom escuro**
Matriz	= Água	**Passa no teste**
Solubilidade em água	= Solúvel	**Solúvel**
Densidade	1,005 - 1,045 g/cm^3	**1,009 g/cm^3**

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND **CLASSE: ND** **Nº RISCO: ND** **CAS: [7553-56-2]** **PT. FUSÃO: 114ºC** **PT. EBULIÇÃO: ND**
PT. FULGOR: ND **ÍND. REFRAÇÃO: ND** **CÓD. IMDG: ND** **IATA/CAO: ND** **DENSIDADE: ND**

***Proibida a venda para menores 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