



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	Pardo de Bismarck (Vesuvina) C.I. 21010	Lote	10039
Fórmula	C18H18N8 . 2HCl	Fabricação	04/2026
Peso Molecular	419,32 g/mol	Validade	04/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Color index (Cl)	21000	21000
Nitrogênio (N)	>= 13%	16,1%
Carbono (C)	>= 25%	34,5%
Aparência	= Pó cristalino vermelho amarronzado	Pó cristalino vermelho amarronzado
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT N° RISCO: NT CAS: [10114-58-6] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
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	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico