

Produto	Acetato de cobalto II tetrahidratado P.A. (oso)	Lote nº	10420
Fórmula	CoC₄H₆O₄.4H₂O	Fabricação	05/2026
Peso Molecular	249,08 g/mol	Validade	05/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	98,0 - 102,0%	100,1%
Substâncias insolúveis	Máx. 0,01%	0,0032%
Ferro (Fe)	Máx. 0,001%	0,0007%
Cloreto (Cl ⁻)	Máx. 0,002%	0,0011%
Sulfato (SO ₄ ²⁻)	Máx. 0,005%	0,00081%
Chumbo (Pb)	Máx. 0,001%	0,00063%
Nitrato (NO ₃ ⁻)	Máx. 0,01%	0,0055%
Cálcio (Ca)	Máx. 0,005%	0,00018%
Cobre (Cu)	Máx. 0,002%	0,00048%
Magnésio (Mg)	Máx. 0,005%	0,00023%
Aspecto	Cristais	Cristais
Cor	Vermelho	Vermelho

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:					
ONU: NT	CLASSE: NT	Nº RISCO: NT	CAS: [6147-53-1]	PT. FUSÃO: ND	PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND	ÍND. REFRAÇÃO: ND	CÓD. IMDG: NT	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