

Produto	Azul de Algodão CB Certificado	Lote nº	8726
Fórmula	C ₃₇ H ₂₇ N ₃ O ₉ S ₃ Na ₂	Fabricação	10/2025
Peso Molecular	799,80	Validade	10/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Perda por dessecação a 110°C (1h)	<= 10%	3,22%
Solubilidade em agua 0,1%	= Solução azul límpida	Solução azul límpida
Absorptividade 1% 1cm em água + HCl a Máx. 608,0nm	558- 565	563
Aparência	= Pó cristalino roxo-azulado com brilho metálico	Pó cristalino roxo-azulado com brilho metálico
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

CAS: [28983-56-4]

*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