

Produto	Alaranjado G (C.I.16230)	Lote nº	9898
Fórmula	C ₁₆ H ₁₀ N ₂ Na ₂ O ₇ S ₂	Fabricação	02/2026
Peso Molecular	452,37 g/mol	Validade	02/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 ^h edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Absortividade 1% 1cm Máx. 478,0nm	>= 440	481
Perda por secagem (110°C por 1h)	<= 10,0%	4,14%
Teor de tintura por espectrofotometria	>= 90,0%	98,2%
Aspecto solução aquosa a 0,1%	= Solução límpida, cor laranja	Solução límpida, cor laranja
Aparência	= Pó laranja	Pó laranja
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

CAS: [1936-15-8

***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