

Produto	Cloranfenicol Levogiro	Lote nº	11440
Fórmula	C ₁₁ H ₁₂ O ₅ N ₂ Cl ₂	Fabricação	08/2026
Peso Molecular	323,10 g/mol	Validade	08/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (Base Seca)	>= 98,0% a 102,0%	99,9%
Substancias relacionadas (TLC)	<= 0,5%	< 0,5%
Cinzas sulfatadas	<= 0,1%	0,03%
Perda por secagem	<= 0,5%	0,1%
Cloretos (Cl)	<= 100 ppm	< 100 ppm
Rotação ótica específica	+18,5°C a +20,5°C	+20,0°C
A. Ponto de fusão	149°C a 153°C	150°C a 151°C
Acidez e alcalinidade	Deve estar conforme	Conforme
B. IR	O aspecto da amostra está de acordo com o aspecto	Conforme
Solubilidade	= Pouco solúvel em água, facilmente solúvel em álcool e em propileno glicol	Conforme
Aparência	= Pó cristalino fino branco, branco acinzentado ou branco amarelado, ou cristais finos	Pó cristalino branco amarelado
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

CAS: [56-75-7]

***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