

Produto	Tolueno (UV/HPLC ESPECTROSCOPICA)	Lote nº	9977
Fórmula	C6H5CH3	Fabricação	04/2026
Peso Molecular	92,14 g/mol	Validade	04/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Dosagem (CG)	>= 99,85%	99,95%
Acidez (HCl)	<= 0,001%	< 0,001%
Não voláteis	<= 0,0005%	0,0004%
Água (K.F.)	<= 0,02%	0,01%
Tiofeno	<= 0,0005%	0,0001%
Cor	<= 5	0
335	< 0,02	< 0,02
350	< 0,004	0,003
Sub. Que escurecem por H2SO4	= Passa teste	Passa teste
Aparência	= Líquido límpido, transparente e livre de sedimentos	= Líquido límpido, transparente e livre de sedimentos
UV-VIS		
286	< 1,00	0,47
288	< 0,50	0,29
293	< 0,20	0,15
300	< 0,10	0,08
310	< 0,05	0,04

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

CAS: [108-88-3]

***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	<input type="checkbox"/>	Aprovado com restrições	<input type="checkbox"/>
----------	-------------------------------------	--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Eliane Carvalho de Vasconcelos – CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico