



品名: 苯
批号: 20250515
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 690-2008
分子式: C₆H₆
分子量: 78.11
生产日期: 2025-05-15

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₆ H ₆), %	≥99.5	99.9
色度, 黑曾单位	≤10	<10
结晶点, °C	≥5.2	>5.2
蒸发残渣, %	≤0.001	<0.001
水分(H ₂ O), %	≤0.03	<0.03
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤0.0001	<0.0001
碱度(以OH ⁻ 计), mmol/g	≤0.0001	<0.0001
易炭化物质	合格	合格
硫化物(以SO ₄ ²⁻ 计), %	≤0.0015	<0.0015
噻吩(C ₄ H ₄ S), %	≤0.0002	<0.0002
以下空白		

结论: 本品按GB/T 690-2008检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 吴晓蝶