



品名: 苯
批号: 20240402
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 690-2008
分子式: C_6H_6
分子量: 78.11
生产日期: 2024-04-02

检验项目	指标	检验结果
含量(C_6H_6), %	≥ 99.5	99.8
色度, 黑曾单位	≤ 10	<10
结晶点, $^{\circ}C$	≥ 5.2	>5.2
蒸发残渣, %	≤ 0.001	<0.001
水分(H_2O), %	≤ 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 计), %	≤ 0.0015	<0.0015
噻吩(C_4H_4S), %	≤ 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: 何恒达