



品 名: 苯  
批 号: 20210712  
级 别: 分析纯  
检验依据: GB/T 690-2008  
分 子 式: C<sub>6</sub> H<sub>6</sub>  
分 子 量: 78.11  
检验日期: 2021-07-12

检验项目	指标	检验结果
含量(C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ) , %	≥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 <sub>2</sub> O) , %	≤0.03	<0.03
酸度(以H <sup>+</sup> 计) , mmol/g	≤0.0001	<0.0001
碱度(以OH <sup>-</sup> 计) , mmol/g	≤0.0001	<0.0001
易炭化物质	合格	合格
硫化合物(以SO <sub>4</sub> 计) , %	≤0.0015	<0.0015
噻吩(C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> 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: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 张建锋