

分析报告单



品名: 苯  
批号: 20180607  
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: 2018-06-07

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> )	≥99.5%	≥99.0%	99.9%
色度, 黑曾单位	≤10	≤20	<10
结晶点, °C	≥5.2	≥4.5	>5.2
蒸发残渣	≤0.001%	≤0.002%	<0.001%
水分(H <sub>2</sub> O)	≤0.03%	≤0.05%	<0.03%
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g	≤0.0001	≤0.0001	<0.0001
碱度(以OH <sup>-</sup> 计), mmol/g	≤0.0001	≤0.0001	<0.0001
易炭化物质	合格	合格	合格
硫化物(以SO <sub>4</sub> 计)	≤0.0015%	≤0.003%	<0.0015%
噻吩(C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> S)	≤0.0002%	≤0.0002%	<0.0002%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇