



分 析 报 告 单

品 名: 苯
批 号: 20200104
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 690-2008
分 子 式: C₆H₆
分 子 量: 78.11
检验日期: 2020-01-04

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 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： 张志斌

复核人： 郑玲花

检验人： 徐佳璇