



品 名: 甲苯
批 号: 20200316
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 684-1999
分 子 式: C₇H₈
分 子 量: 92.14
检验日期: 2020-03-16

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₆ H ₅ CH ₃), %	≥ 99.5	99.9
密度(20℃, g/mL)	0.865~0.869	合格
蒸发残渣, %	≤ 0.001	<0.001
酸度(以H ⁺ 计), mmol/100g	≤ 0.01	<0.01
碱度(以OH ⁻ 计), mmol/100g	≤ 0.01	<0.01
易炭化物质	合格	合格
硫化物(以SO ₄ 计), %	≤ 0.0005	<0.0005
噻吩	合格	合格
不饱和化合物(以Br计), %	≤ 0.005	<0.005
水分(H ₂ O), %	≤ 0.03	<0.03
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 684-1999 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 陈焕裕