



品 名： 甲苯
批 号： 20210907
级 别： 分析纯
检验依据： GB/T 684-1999
分 子 式： C₇ H₈
分 子 量： 92.14
检验日期： 2021-09-07

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₆ H ₅ CH ₃) , %	≥99.5	99.5
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
硫化合物(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： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 余奕泓