



品名： 甲苯  
批号： 20211207  
级别： 分析纯  
检验依据： GB/T 684-1999  
分子式：  $C_7H_8$   
分子量： 92.14  
检验日期： 2021-12-07

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_6H_5CH_3$ )，%	$\geq 99.5$	99.9
密度(20°C)，g/mL	0.865~0.869	合格
蒸发残渣，%	$\leq 0.001$	$< 0.001$
酸度(以 $H^+$ 计)，mmol/100g	$\leq 0.01$	$< 0.01$
碱度(以 $OH^-$ 计)，mmol/100g	$\leq 0.01$	$< 0.01$
易炭化物质	合格	合格
硫化合物(以 $SO_4$ 计)，%	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
噻吩	合格	合格
不饱和化合物(以Br计)，%	$\leq 0.005$	$< 0.005$
水分( $H_2O$ )，%	$\leq 0.03$	$< 0.03$
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