广东光华科技股份有限公司
地　址:广东省汕头市大学路295号
邮　编:515061
电　话:（86）0754-88213888 传真:（86）0754—88221999
E—mail:　service@ghtech.com

www.ghtech.com

# 分析报告单

广东光华科技股份有限公司 检验专用章 (1) 4405115056873

| | |
|---|---|
| 品　　名: | 甲苯 |
| 批　　号: | 20260917 |
| 级　　别: | 分析纯 |
| 检验依据: | GB/T 684-2023 |
| 分 子 式: | $C_7H_8$ |
| 分 子 量: | 92.14 |
| 生产日期: | 2026-09-17 |

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|---|---|
| 含量($C_6H_5CH_3$),% | ≥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/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($H_2O$),% | ≤0.03 | ＜0.03 |
| 以下空白 | | |

结论：本品按GB/T 684-2023检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：林素贞　　复核人：李利飞　　检验人：黄丽阳