

分析报告单



品名: 丙酮
批号: 20230820
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 686-2008
分子式: C₃ H₆ O
分子量: 58.08
检验日期: 2023-08-20

检验项目	指标	检验结果
含量(CH ₃ COCH ₃), %	≥99.0	99.8
沸点, °C	56±1	合格
与水混合试验	合格	合格
蒸发残渣, %	≤0.001	<0.001
水分, %	≤0.5	<0.5
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤0.0008	<0.0008
碱度(以OH ⁻ 计), mmol/g	≤0.0008	<0.0008
醛(以HCHO计), %	≤0.005	<0.005
甲醇, %	≤0.1	<0.1
乙醇, %	≤0.1	<0.1
还原高锰酸钾物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按GB/T 686-2008检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 柯丽杏