



品名: 苯甲酸
批号: 20240523
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 3458-2000
分子式: C_6H_5COOH
分子量: 122.12
生产日期: 2024-05-23

检验项目	指标	检验结果
含量(C_6H_5COOH), %	≥ 99.5	99.9
熔点范围, $^{\circ}C$	121.0~123.0	合格
澄清度试验	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.01	< 0.01
氯化物(Cl), %	≤ 0.01	< 0.01
硫化物(以 SO_4 计), %	≤ 0.003	< 0.003
铁(Fe), %	≤ 0.0005	< 0.0005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.001	< 0.001
还原高锰酸钾物质	合格	合格
硫酸试验	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按HG/T 3458-2000检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 林璇