



分析报告单

品名: 丙三醇
批号: 20220507
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 687-2011
分子式: C₃ H₈ O₃
分子量: 92.09
检验日期: 2022-05-07

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|--|----------|----------|
| 含量(C ₃ H ₈ O ₃), % | ≥99.0 | 99.4 |
| 色度, 黑曾单位 | ≤10 | <10 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), % | ≤0.001 | <0.001 |
| 酸度(以H ⁺ 计), mmol/g | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 碱度(以OH ⁻ 计), mmol/g | ≤0.0003 | <0.0003 |
| 氯化物(Cl), % | ≤0.0001 | <0.0001 |
| 硫酸盐(SO ₄), % | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 铵(NH ₄), % | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 砷(As), % | ≤0.00005 | <0.00005 |
| 铁(Fe), % | ≤0.0001 | <0.0001 |
| 重金属(以Pb计), % | ≤0.0001 | <0.0001 |
| 脂肪酸酯(以甘油三丁酯计), % | ≤0.05 | <0.05 |
| 蔗糖和葡萄糖 | 合格 | 合格 |
| 还原银的物质 | 合格 | 合格 |
| 易炭化物质 | 合格 | 合格 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按GB/T 687-2011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: 许伟龙