



品 名: 丙三醇
批 号: 20201113
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: 2020-11-13

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|-----------|----------|
| 含量(C ₃ H ₈ O ₃) , % | ≥ 99.0 | 99.5 |
| 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: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 许伟龙