



品名：丙三醇
批号：20220117
级别：分析纯
检验依据：GB/T 687-2011
分子式： $C_3H_8O_3$
分子量：92.09
检验日期：2022-01-17

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-----------------------|----------------|----------|
| 含量($C_3H_8O_3$)，% | ≥ 99.0 | 99.3 |
| 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：赵秋生