

分析报告单



品 名: 三氯甲烷 / 氯仿
批 号: 20121017
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 682-2002
分 子 式: CHCl₃
分 子 量: 119.38
检验日期: 2012-10-17

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|---|-------------|-------------|-----------|
| 含量 (CHCl ₃) | ≥99.0% | ≥98.5% | 99.4% |
| 乙醇含量 (C ₂ H ₅ OH) | 0.3%~1.0% | 0.3%~1.0% | 合格 |
| 密度 (20℃), g/ml | 1.471~1.484 | 1.471~1.484 | 合格 |
| 蒸发残渣 | ≤0.0005% | ≤0.001% | <0.0005% |
| 酸度 (以H ⁺ 计), mmol/100g | ≤0.01 | ≤0.02 | <0.01 |
| 氯化物 (Cl ⁻) | ≤0.00005% | ≤0.0001% | <0.00005% |
| 游离氯 (Cl ₂) | ≤0.0005% | ≤0.001% | <0.0005% |
| 水分 (H ₂ O) | ≤0.03% | ≤0.05% | <0.03% |
| 羰基化合物 (CO) | ≤0.0003% | ≤0.0005% | <0.0003% |
| 易炭化物 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 适用于双硫脲试验 | 合格 | — | 合格 |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 蔡诚