



品名: 二甲基亚砷
批号: 20240228
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 5345-2018
分子式: C_2H_6OS
分子量: 78.13
生产日期: 2024-02-28

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-----------------------|--------------|--------|
| 含量(C_2H_6OS), % | ≥ 99.5 | 99.9 |
| 色度, 黑曾单位 | ≤ 10 | <10 |
| 密度(20°C), g/mL | 1.099~1.102 | 合格 |
| 折射率($n_{20/D}$) | 1.477~1.480 | 合格 |
| 结晶点, °C | ≥ 18.0 | >18.0 |
| 蒸发残渣, % | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 水分(H_2O), % | ≤ 0.1 | <0.1 |
| 酸度(以 H^+ 计), mmol/g | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按HG/T 5345-2018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: 郭淑莹