



|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 品 名:   | 二甲基亚砷                            |
| 批 号:   | 20260105                         |
| 级 别:   | 分析纯                              |
| 检验依据:  | HG/T 5345-2018                   |
| 分 子 式: | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> OS |
| 分 子 量: | 78.13                            |
| 生产日期:  | 2026-01-05                       |

| 检验项目                                    | 指标          | 检验结果   |
|-----------------------------------------|-------------|--------|
| 含量(C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> OS), % | ≥99.5       | 99.9   |
| 色度, 黑曾单位                                | ≤10         | <10    |
| 密度(20℃), g/mL                           | 1.099~1.102 | 合格     |
| 折射率(n <sub>20</sub> /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 <sub>2</sub> O), %                 | ≤0.1        | <0.1   |
| 酸度(以H <sup>+</sup> 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: 洪朝辉 | 复核人: 李利飞 | 检验人: 马高中 |
|----------|----------|----------|