



| | |
|--------|----------------|
| 品 名: | 咪唑 |
| 批 号: | 20251103 |
| 级 别: | 分析纯 |
| 检验依据: | Q/GHKJ 83-2025 |
| 分 子 式: | $C_3H_4N_2$ |
| 分 子 量: | 68.08 |
| 生产日期: | 2025-11-03 |

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-----------------------------------------------------|-----------|--------|
| 含量(C ₃ H ₄ N ₂),% | ≥99.0 | 99.8 |
| 熔点范围, °C | 89.0~91.5 | 合格 |
| 水溶解试验 | 合格 | 合格 |
| pH值(50g/L;25℃) | 9~11 | 合格 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计),% | ≤0.05 | <0.05 |
| 铁(Fe), % | ≤0.001 | <0.001 |
| 以下空白 | | |

结论：本品按Q/GHKJ 83-2025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：陈洁丹