

# 非開示情報

## 质检单

名称 ProductName: 对苯二腈

英文名称 English Nam: Terephthalonitrile

CAS号 CAS number: 623-26-7

分子式 molecular formula: C<sub>8</sub>H<sub>4</sub>N<sub>2</sub>

生产日期 Manufacture: 2024.07.15

检验日期 Test date: 2024.07.16

报告日期 Report date: 2024.07.17

保存日期 Mfg Date : 2026.07.14

批号 Batch NO. 非開示情報

| 检测项目<br>Properties                  | 质量标准<br>standard | 检验结果<br>Result of Analysis |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|
| 外观<br>Description                   | 类白色结晶            | 类白色结晶                      |
| 含量%<br>Purity%                      | ≥99.00%          | 99.12%                     |
| 对甲基苯腈%<br>P-Tolunitrile%            | ≤0.50%           | 0.48%                      |
| 丙酮不溶物<br>Acetone-insoluble material | ≤0.50%           | 0.40%                      |
| 水份%<br>Moisture                     | ≤0.50%           | 0.11%                      |
| 熔点<br>Melting Point °C              | 222.0°C-224.0°C  | 222.4°C-223.7°C            |
| 结论 Conclusion : 合格 Pass             |                  |                            |

分析者 Analyst:

复核者 Reviewer:

盖章 Seal: