



|        |                              |
|--------|------------------------------|
| 品 名:   | N, N-二甲基甲酰胺                  |
| 批 号:   | 20260805                     |
| 级 别:   | 分析纯                          |
| 检验依据:  | GB/T 17521-1998              |
| 分 子 式: | $\text{HCON}(\text{CH}_3)_2$ |
| 分 子 量: | 73.09                        |
| 生产日期:  | 2026-08-05                   |

| 检验项目                                  | 指标            | 检验结果       |
|---------------------------------------|---------------|------------|
| 含量 $[\text{HCON}(\text{CH}_3)_2]$ , % | $\geq 99.5$   | 99.9       |
| 色度, 黑曾单位                              | $\leq 10$     | $< 10$     |
| 密度(20℃), g/mL                         | 0.945~0.950   | 合格         |
| 蒸发残渣, %                               | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 酸度(以 $\text{H}^+$ 计), mmol/100g       | $\leq 0.1$    | $< 0.1$    |
| 碱度(以 $\text{OH}^-$ 计), mmol/100g      | $\leq 0.1$    | $< 0.1$    |
| 铁(Fe), %                              | $\leq 0.0005$ | $< 0.0005$ |
| 水分( $\text{H}_2\text{O}$ ), %         | $\leq 0.1$    | $< 0.1$    |
| 以下空白                                  |               |            |

结论: 本品按GB/T 17521-1998检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 林素贞

复核人: 李利飞

检验人: 王楚纯