北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com
Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

# Certificate of analysis

| | | | |
|---|---|---|---|
| 品名 | 月桂酸<br>Lauric Acid | CAS | 143-07-7 |
| 货号 | A46035 | 批次 | OK20260902R |
| 生产日期 | 2026-09-02 | 复测日期 | 2028-09-01 |
| 执行标准:企业标准 | | | |

| 分析项目<br>SPECIFICATION<br>PROPERTIES | 技术指标<br>STANDARD | 实测结果<br>RESULTS |
|---|---|---|
| 纯度（GC）<br>Purity（GC） | 98% – 100% | 98.685% |
| 熔点（℃）<br>Melting Point（℃） | 44 – 47 | 46.2 |
| 纯度（NaOH滴定）<br>Purity（Titration with NaOH） | 97.5% – 102.5% | 98.12% |
| 外观<br>Appearance | 白色粉末、薄片或碎片<br>White powder, flakes, or chips | 白色粉末<br>White powder |
| CHCl3中溶解度<br>Solubility in CHCl3 | 无色澄清，100 mg/mL<br>Colorless, clear, 100 mg/mL | 无色澄清，100 mg/mL<br>Colorless, clear, 100 mg/mL |

**注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。**

QA：杜冰冰　　QC:谢辉

北京沃凯生物科技有限公司 质检专用章

地址：北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料创业大厦 B 座 327 室. 邮编:100080