



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                                                                                                   | 曲安亲德<br>Triamcinolone<br>Acetonide    | CAS                           | 76-25-5     |
| 货号                                                                                                   | A44368                                | 批次                            | OK20241019W |
| 生产日期                                                                                                 | 2024-10-19                            | 复测日期                          | 2026-10-18  |
| 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               |             |
| 外观<br>Appearance                                                                                     | 白色至类白色粉末<br>White to Off-White Powder | 符合<br>Conform                 |             |
| 纯度 (HPLC)<br>Purity (HPLC)                                                                           | 99-100 (%)                            | 99.49100 %                    |             |
| 比旋光度 [α] <sub>20/D</sub><br>(在二恶烷中 c=1)<br>Specific Rotation<br>[α] <sub>20/D</sub> (c=1 in Dioxane) | 100-107 (°)                           | 106.95700 °                   |             |
| 质子核磁<br>Proton NMR spectrum                                                                          | 符合结构<br>Conforms to Structure         | 符合结构<br>Conforms to Structure |             |
| 在二恶烷中的溶解度<br>Solubility in Dioxane                                                                   | 几乎透明<br>almost transparency           | 几乎透明<br>almost transparency   |             |

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



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