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 | 黄芩提取物<br>Baicalin | CAS | 21967-41-9 |
| 货号 | D16701 | 批次 | OK20260219T |
| 生产日期 | 2026-02-19 | 复测日期 | 2028-02-18 |

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 |
|---|---|---|
| 含量（黄芩苷）<br>Content (Baicalin) | ≥90% | 90.32% |
| 干燥失重<br>Loss on Drying | ≤5% | 2.43% |
| 性状<br>Characteristics | 淡黄至棕黄色粉末，味淡，微苦<br>Light yellow to brownish-yellow powder, tasteless, slightly bitter | 符 合<br>Conforms |
| 鉴别<br>Identification | 显相同颜色的荧光斑点<br>Shows fluorescent spots of the same color | 符 合<br>Conforms |
| 生物碱及其它<br>Alkaloids and Others | 未做规定<br>Not specified | 符 合<br>Conforms |
| 细菌数<br>Bacterial Count | ≤1000CFU/g | 符 合<br>Conforms |
| 霉菌、酵母菌数<br>Mold and Yeast Count | ≤100CFU/g | 符 合<br>Conforms |
| 大肠杆菌<br>Escherichia coli<br>(E. coli) | 不得检出<br>Not detected | 符 合<br>Conforms |
| 沙门氏菌数<br>Salmonella Count | 不得检出<br>Not detected | 符 合<br>Conforms |

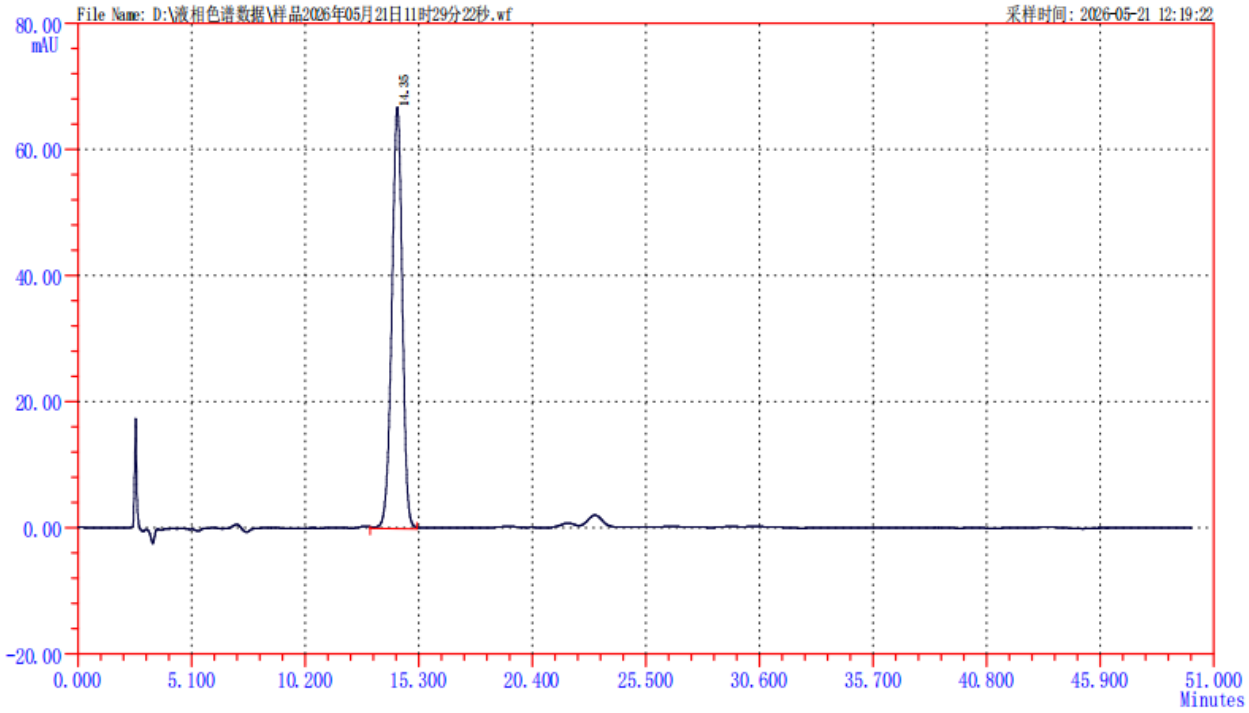
**注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。**

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

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

# LC-100 液 相 色 谱 分 析 报 告




| ID | 组分名 | 保留时间 | 峰高 | 峰面积 | 浓度 | 拖尾因子 | 理论塔板 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 14.348 | 66.80 | 2188.253 | 0.000 | 0.95 | 4327 |
| | Σ: | | 66.80 | 2188.253 | 0.0000 | | |