



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	羟基红花黄色素 A Hydroxysafflor yellow A	CAS	78281-02-4
货号	A47088	批次	OK20250924C
生产日期	2025-09-23	复测日期	2027-09-22
执行标准：企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS	
外观 Appearance	黄色粉末 yellow powder	符合 comply with	
对照鉴定 Comparative identification	与对照品色谱出峰时间一致 Consistent with the peak time of the reference standard chromatography	符合 comply with	
液相色谱 liquid chromatography	≥98.0%	99.13%	

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

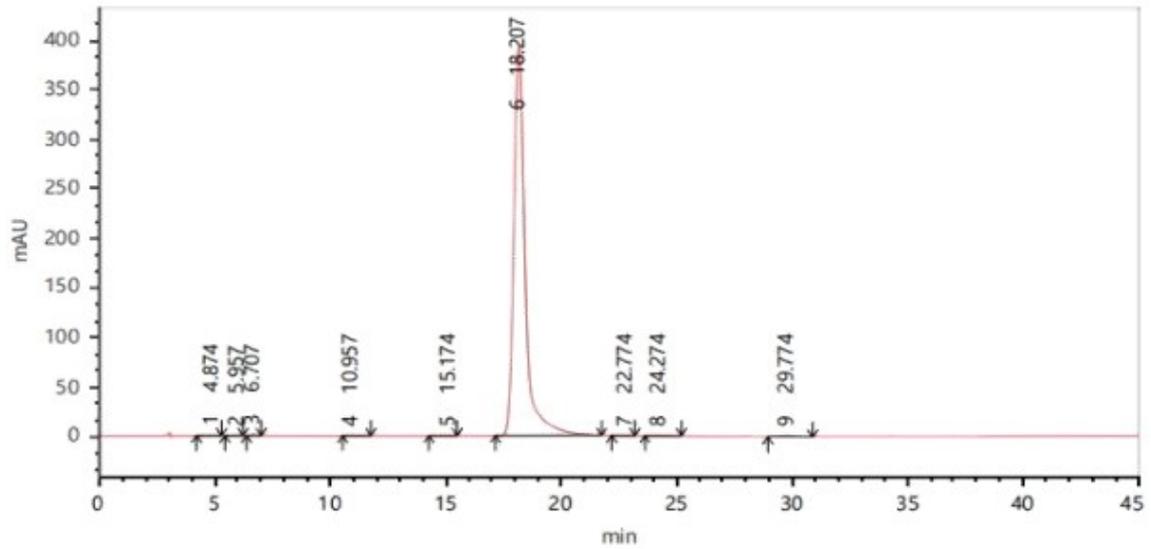
QC：谢辉



## 液相报告

流动相:甲醇: 0.7%磷酸溶液=28:72

波 长: 403nm



峰结果表					
序号	保留时间	峰面积	峰面积%	峰高	理论塔板数
1	4.874	16.929	0.123	0.901	1266
2	5.957	6.370	0.046	0.285	1078
3	6.707	19.884	0.144	1.287	4246
4	10.957	12.551	0.091	0.497	6031
5	15.174	8.099	0.059	0.234	2424
6	18.207	13643.065	99.130	393.100	7759
7	22.774	8.890	0.065	0.273	8538
8	24.274	18.849	0.137	0.442	7459
9	29.774	28.135	0.204	0.592	10375
统计	138.700	13762.772	100.000	397.611	

## 核磁报告

