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	α－倒捻子素 α－mangostin	CAS	6147-11-1
货号	E18507	批次	OK20250220P
生产日期	2025-02-20	复测日期	2027-02-19
执行标准：企业标准			

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance 外观	White to Yellow to Green powder to crystal 白色至黄色至绿色粉末至晶体	Yellow powder 黄色粉末
Purity 纯度	98% min(HPLC)	99.5%
Melting point 熔点	180.0 to 186.0 ℃	184.3℃

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

色谱柱：SinoChrom ODS-BP（4.6*250mm，5μm）

流动相：A-0.1磷酸水，B-乙腈

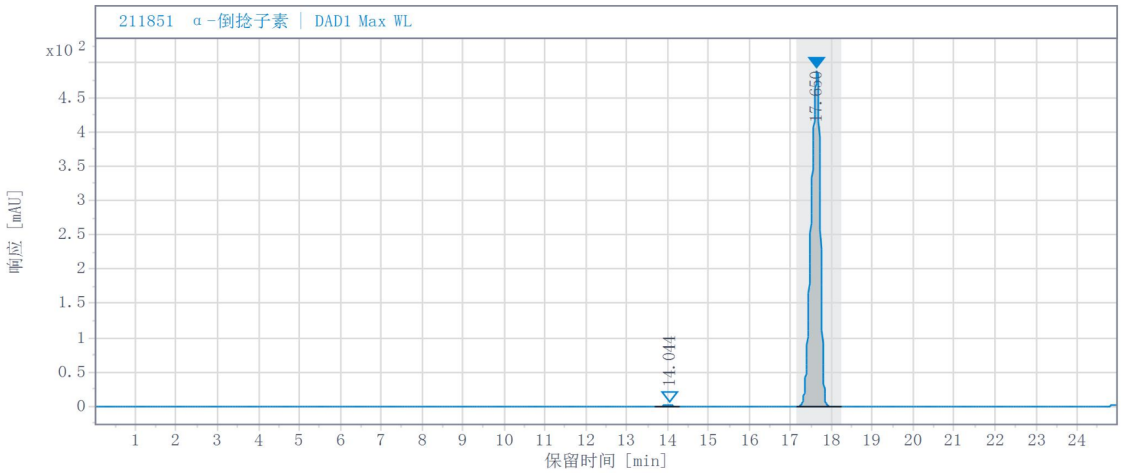
0-25min 60%-95% B

流速:1.0 ml/min

柱温：30℃

检测器: DAD 318nm

溶剂：甲醇



#	RT (min)	峰面积	峰面积 %	峰高
1	14.044	35.160	0.463	2.742
2	17.650	7555.858	99.537	488.983