



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	光甘草定 Glabridin	CAS	59870-68-7
货号	E10397	批次	OK20250220I
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
外观 Appearance	类白色结晶粉末 white crystalline powder	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity (HPLC)	99.925%	符合 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

光甘草定--HPLC 附图

检测方法
(Method)

色谱柱 (Column): Welch C18 (4.6*250mm, 5um)

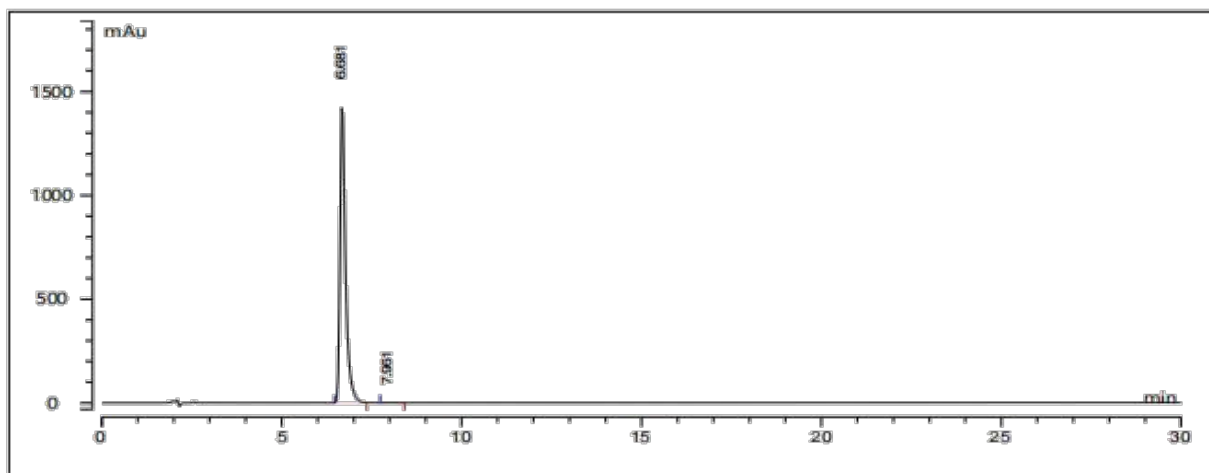
流动相 (Mobile phase): A 乙腈:B 水 0-12min 72%A 12-30min 72%-95%A

UV 检测器 (Detector): 282nm

柱温 (Column temperature): 30°C

样品浓度 (Sample concentration): 0.8mg/ml(Methanol)

进样量 (Injection volume): 20ul



No	名称	保留时间(min)	峰面积(mAu*s)	峰宽(min)	半峰宽(min)	峰高(mAu)	面积百分比(%)	峰类型
1	NA.	6.681	15288.97812	0.293	0.172	1477.197	99.925	BB
2	NA.	7.961	11.51012	0.350	0.206	0.932	0.075	BB
3	总计		15300.48824				100.000	

