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	皮质甾酮 Corticosterone	CAS	50-22-6
货号	A54288	批次	OK20250416J
生产日期	2025-04-16	复测日期	2027-04-15
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	Off-White crystalline powder 类白色结晶粉末	Off-White crystalline powder 类白色结晶粉末
Purity 含量	99% min （HPLC）	99.3%
Solubility 溶解度	10mg/ml， MeOH	Clear ,Colorless solution 清澈无色溶液

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



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

色谱柱：SinoChrom ODS-BP（4.6*250mm，5μm）

流动相：A-0.01%三氟乙酸水，B-乙腈

0min 80%A+20%B

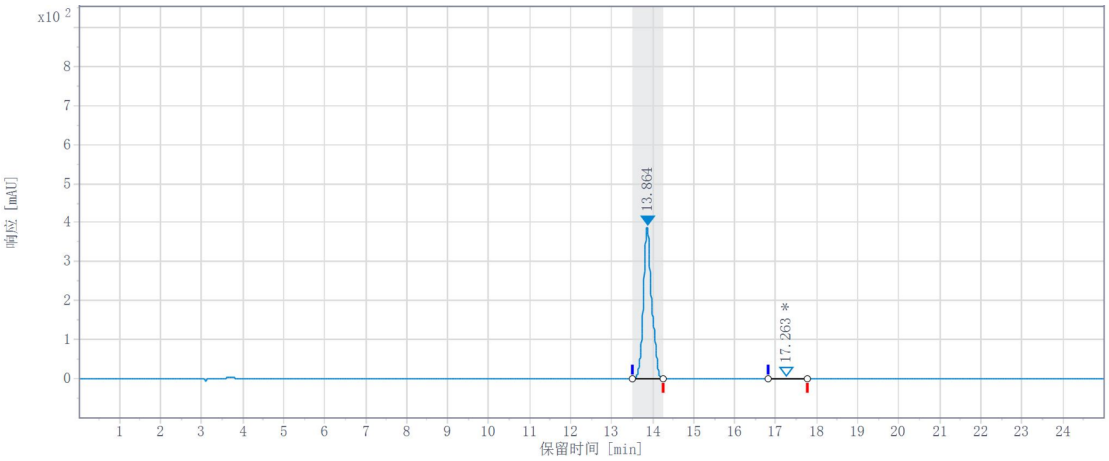
25min 5%A+95%B

流速:1.0 ml/min

柱温：30℃

检测器: DAD 240nm

溶剂：甲醇



#	RT (min)	峰面积	峰面积 %	峰高
1	13.864	5528.645	99.370	388.217
2	17.263	35.049	0.630	1.771