



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	保泰松 Phenylbutazone	CAS	50-33-9
货号	A11477	批次	OK20250406E
生产日期	2025-04-06	复测日期	2027-04-05
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 powder 白色粉末	White powder 白色粉末	
Purity 含量	98% min (HPLC)	99.5%	
Solubility 溶解度	5mg/mL, DMSO	Clear, colorless solution 清澈无色溶液	
Melting point 熔点	104-107°C	106.4°C	

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



色谱柱:SinoChrom ODS-BP (4.6\*250mm,5 $\mu$ m)

流动相: A- 0.1%磷酸水溶液, B-乙腈

0min: 50%A+50%B

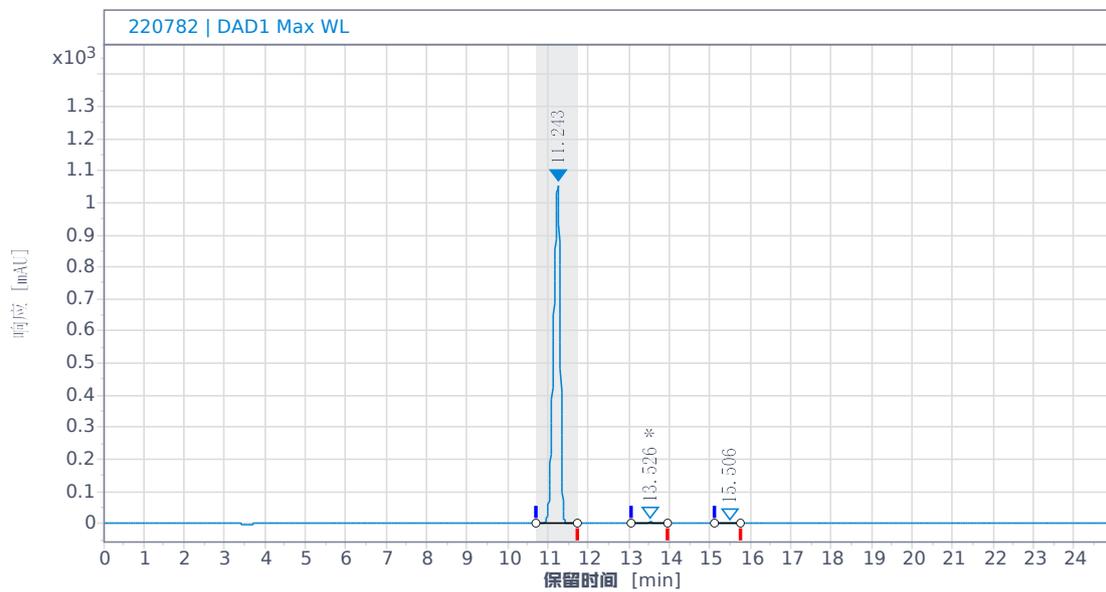
25min: 5%A+95%B

流速:1.0 ml/min

柱温: 25 $^{\circ}$ C

检测器: DAD 240 nm

溶剂: 甲醇



#	RT (min)	峰面积	峰面积 %	峰高
1	11.243	12108.749	99.566	1053.971
2	13.526	16.175	0.133	1.373
3	15.506	36.639	0.301	1.852

