



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	四环素 Tetracycline	CAS	60-54-8
货号	A54556	批次	OK20260704Y
生产日期	2026-07-04	复测日期	2028-07-03
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	黄色粉末 Yellow powder	
纯度 Purity	95% min(HPLC)	95.00%	

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



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: Hyper ODS2 C18 (4.6*250mm,5 μ m)

流动相: A-磷酸三乙胺缓冲液 (pH=3.8) , B-乙腈

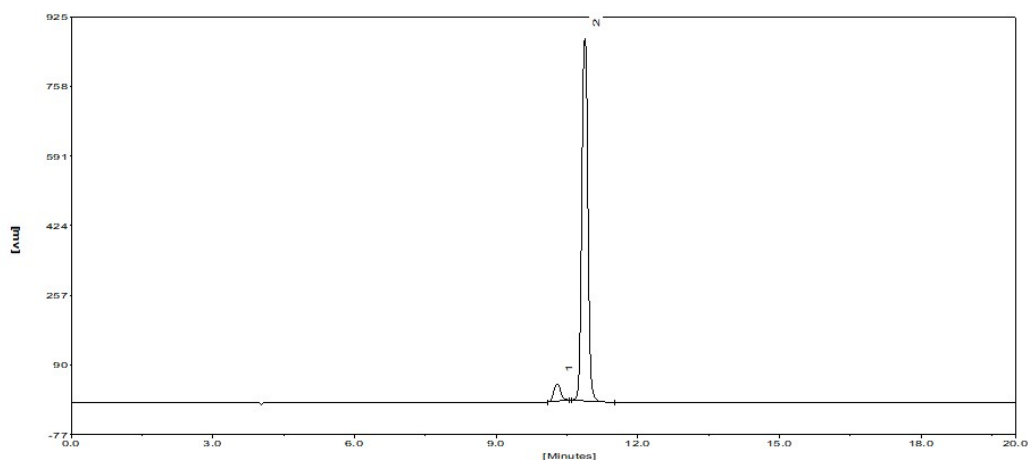
0min 90%A+10% B

25min 5%A+95% B

流速:1.0 ml/min

柱温: 30 $^{\circ}$ C

检测器: DAD 350nm



#	组分名	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	Unknown	10.29833	39.59	408.56	4.9935
2	四环素	10.87833	869.31	7773.21	95.0065

