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	锐劲特 Fipronil	CAS	120068-37-3
货号	E12379	批次	OK20251112F
生产日期	2025-11-12	复测日期	2027-11-11

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 powder to Faint yellow to Yellow powder 灰白色粉末至淡黄色粉末至黄色粉末	Off white powder 类白色粉末
Purity 纯度	98% min(HPLC)	99.32%
Solubility 溶解性	200mg/ml， DMSO	Clear ,Faint Yellow solution 清澈、淡黄色溶液

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



色谱柱：SinoChrom ODS-BP（4.6*250mm，5μm）

流动相：A-0.1%磷酸水，B-乙腈

0min 70%A+30%B

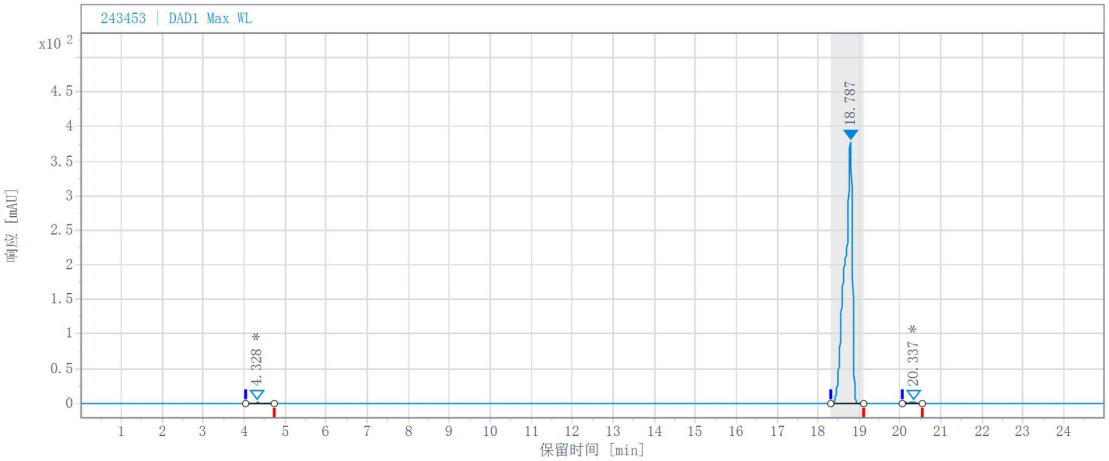
25 min 5%A+95%B

流速:1.0 ml/min

柱温：30℃

检测器: DAD 280nm

溶剂：甲醇



#	RT (min)	峰面积	峰面积 %	峰高
1	4.328	18.180	0.373	1.404
2	18.787	4845.0	99.323	378.859
3	20.337	14.843	0.304	1.324