

检验报告

检验信息			
适用范围	安赛蜜标准品测试		
样品名称	/	样品编号	/
样品重量	/	剂型	/
收样时间	/	测试时间	2025/05/24
样品信息	/		
测试需求			
测试内容	安赛蜜标准品测试		
色谱条件			
色谱柱	USHD C18-AQ 5um, 120Å, 4.6×250mm	流动相	0.2mM 乙酸铵/甲醇 =V/V=1/9
流速 F	1.0mL/min	标品浓度	10mg/L
检测器	UV	柱温 T	30℃
波长	227nm	进样量	10u1
测试仪器	高效液相色谱仪		
仪器型号	赛默飞 U3000		
参考标准	/		
备注			

流动相配置:

20mM 乙酸铵: 称取乙酸铵 1.54g, 加入纯水溶解, 纯水定容 1000ml, 过0.22水相滤膜, 上机测试。

甲醇: 取色谱级甲醇, 过 0.22 有机相滤膜, 超声脱气, 上机测试。



声明: 1. 本报告未经我司许可, 不可复制。2. 除非另有说明, 此报告结果仅对该测试样品负责。

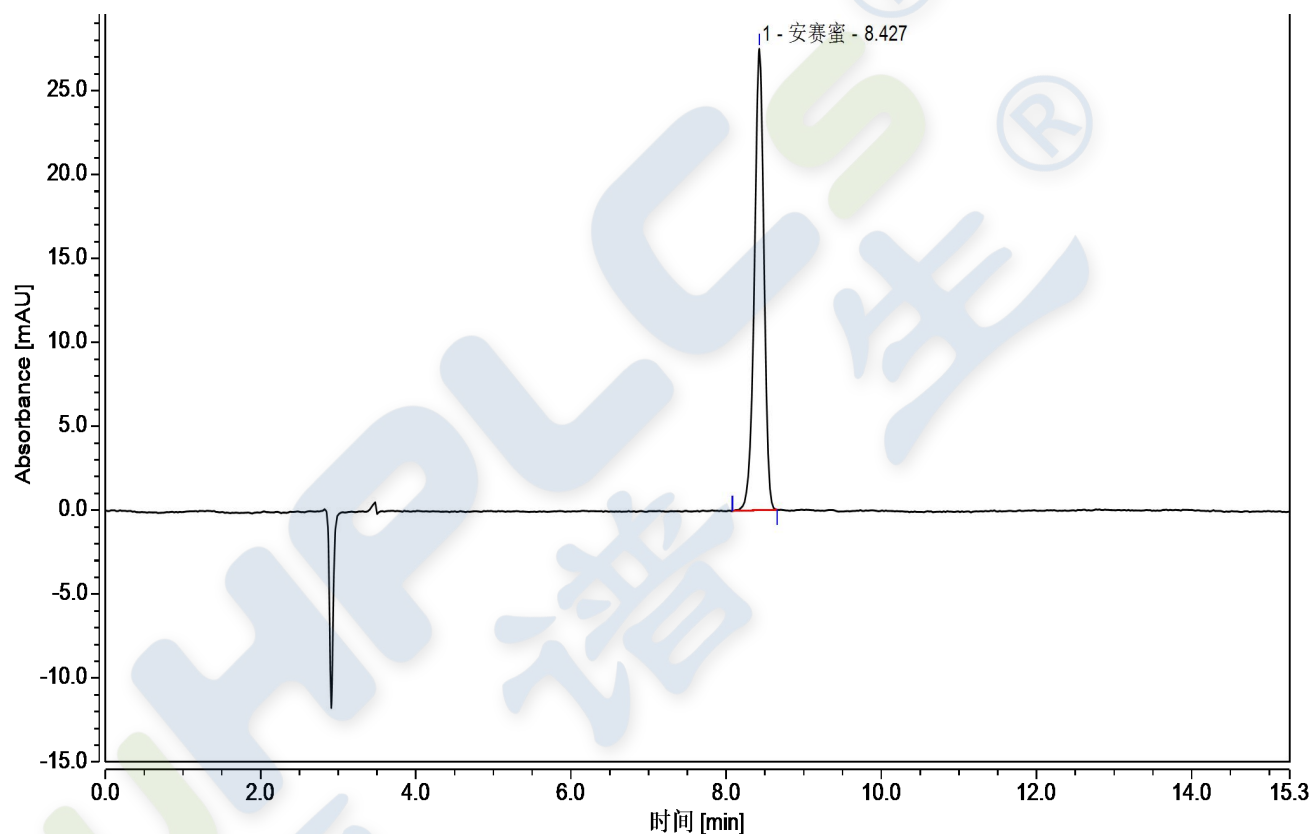
地址: 深圳市龙岗区平湖街道富康路 43 号富民工业区 65 栋

邮箱: a@hplcs.cn

Tel: 0755-28502380

检验结果: 【判定标准: 见谱图】

谱图和数据:



峰名称	保留时间 min	峰宽 (50%) min	分离度 (EP)	不对称度 (EP)	塔板数 (EP)
1. 安赛蜜	8.427	0.130	0.0	0.93	23395

测试结果:

使用恒谱生 USHD C18-AQ 5um, 120Å, 4.6×250mm 色谱柱, 在该色谱柱条件下测试, 满足检测需求。



声明: 1. 本报告未经我司许可, 不可复制。2. 除非另有说明, 此报告结果仅对该测试样品负责。

地址: 深圳市龙岗区平湖街道富康路 43 号富民工业区 65 栋

邮箱: a@hplcs.cn

Tel: 0755-28502380