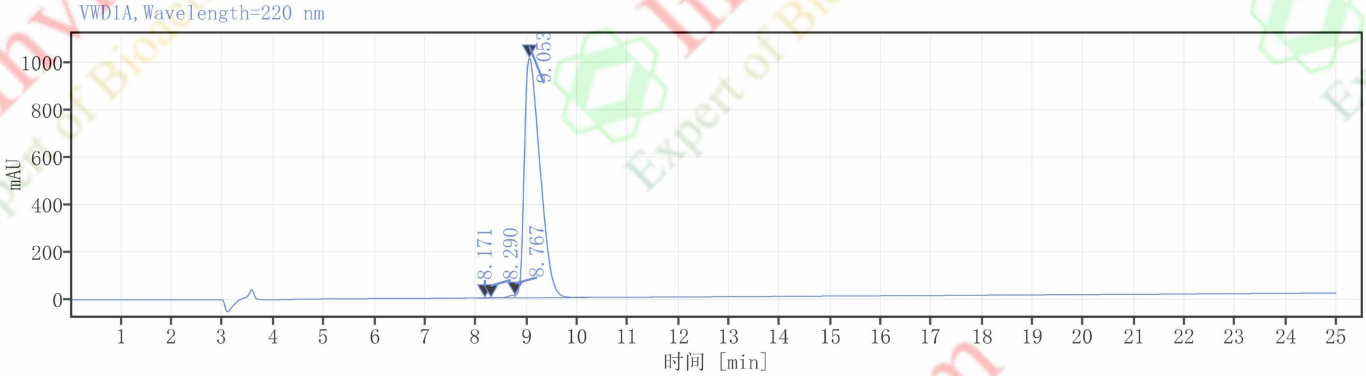
# HPLC Analysis for V4097501 Semax

## 单次进样报告

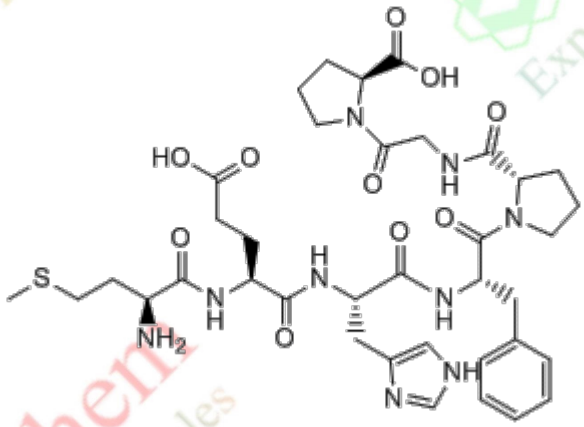
Agilent Technologies

| | | | |
|---|---|---|---|
| 数据文件: | 2025-07-10 09-18-16+08-00-01.dx | | |
| 序列名称: | QC-HPLC-01-2025-07-10 09-18-07+08-00 | 项目名称: | 定制肽 |
| 样品名称: | 801012 | 批号: | 250625 |
| 仪器: | QC-HPLC-01 | 操作者: | 刘丽 |
| 进样体积: | 20.000 | 进样日期: | 2025-07-10 09:19:03+08:00 |
| 采集方法: | 纯度（25%-50% B in25min.）.amx | 位置: | P1-A1 |
| 处理方法: | *纯度.pmx | 类型: | 样品 |
| 手动修改: | 无 | 样品含量: | 0.00 |




信号: VWD1A, Wavelength=220 nm

| 保留时间 [min] | 类型 | 峰宽 [min] | 峰面积 | 高度 | 峰面积% | 名称 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.171 | VV F | 0.13 | 11.43 | 1.63 | 0.05 | |
| 8.290 | VH | 0.24 | 25.06 | 1.80 | 0.11 | |
| 8.767 | HV F | 0.35 | 112.31 | 11.46 | 0.51 | |
| 9.053 | VH | 1.44 | 21776.88 | 1013.40 | 99.32 | |
| | | 总和 | 21925.69 | | | |



Product Name: Semax
InvivoChem Cat #: V40975
CAS #: 80714-61-0
Batch #: V4097501
Formula: C37H51N9O10S
Molecular Weight: 813.920147180557



InvivoChem LLC https://www.invivochem.com/ sales@invivochem.com