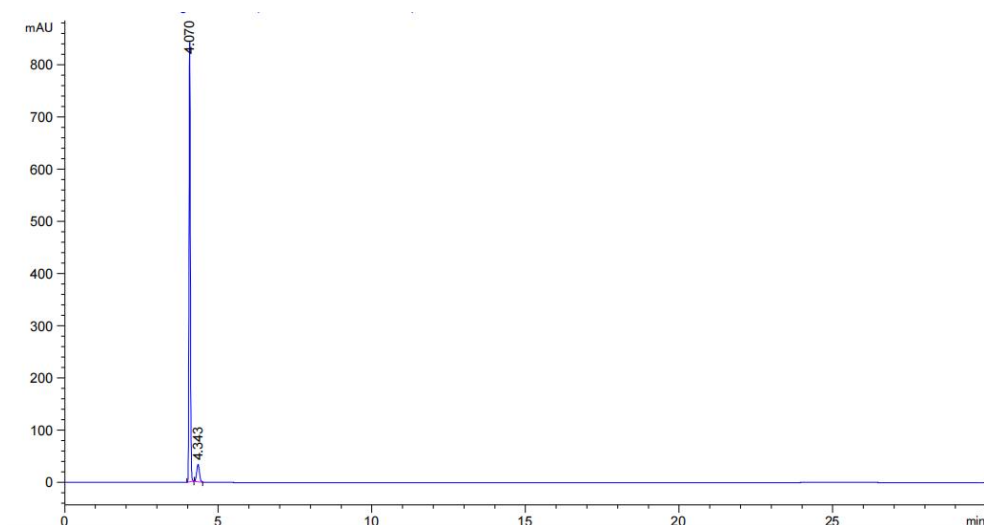


酪氨酸

色谱柱: Chemalink AQ-C18-2 货号: D2F107

样品: 酪氨酸样品

供试品配制: 精密称量0.4g样品, 放入100ml量瓶中加入流动相初始比例溶解定溶至刻度



峰 #	保留时间 [min]	类型	峰宽 [min]	峰面积 [mAU*s]	峰高 [mAU]	峰面积 %
1	4.070	MM R	0.0501	2558.38818	850.35791	92.3213
2	4.343	MM R	0.1049	212.79024	33.81676	7.6787

色谱条件:

检测器: UV 280 nm

进样量: 20 μ L

流速: 1.0 mL/min

流动相A: 6.8g磷酸二氢钾溶解于1000ml水中, 用85%磷酸溶液调pH值到3.45,

0.22 μ m滤膜过滤, 即得。流动相B: 乙腈

梯度表:

时间 (min)	流动相A (%)	流动相B (%)
0	93	7
3	93	7
20	70	30
21	93	7
25	93	7



本应用案例详情