

ATPA

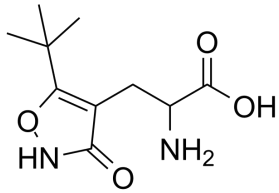
产品编号: MC17987

质量标准: >96%,BR

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₁₀ H ₁₆ N ₂ O ₄	结 构 式	
分子量	228.25		
CAS No.	140158-50-5		
储存条件	2~8℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输 (按季节)		

简介: ATPA 是一种选择性的谷氨酸受体 GluR5 激活剂, 对 GluR5wt, GluR5(S741M), GluR5(S721T), GluR5(S721T,S741M), GluR5(S741A), GluR5(S741L)和 GluR5(S741V)的 EC₅₀ 分别为 0.66, 9.5, 1.4, 23, 32, 18 和 14μM。

别名: ATPA

物理性状及指标:

外观:白色至类白色固体

溶解性:DMSO: 100mg/mL

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>96%

【注意】

- 我司产品为非无菌包装, 若用于细胞培养, 请提前做预处理 (如 0.22μm 滤膜过滤), 除去热原细菌, 否则会导致染菌。
- 溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性。
- 科研试剂, 广泛应用于分子生物学、药理学等科研方面, 严禁用于人体。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 部分产品我司仅能提供部分信息, 我司不保证所提供信息的权威性, 以上数据仅供参考交流研究之用。

J250901

