

## ROCK inhibitor-2

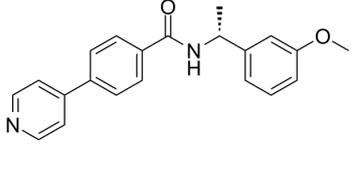
产品编号: MC9652

质量标准: >99%,BR

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg / 25mg / 50mg

产品形式: 固体

### 基本信息:

分子式	C <sub>21</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	结构式	
分子量	332.40		
CAS No.	1127308-52-4		
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: ROCK inhibitor-2(compound 6)是一种选择性 ROCK1 和 ROCK2 双抑制剂, IC<sub>50</sub>值分别为 160 nM 和 21 nM。ROCK inhibitor-2 对 pMYPT1 的 IC<sub>50</sub> 为 75 nM。ROCK inhibitor-2 具有抗肿瘤活性。

别名: ROCK inhibitor-2

### 物理性状及指标:

外观: .....白色至浅黄色固体

溶解性: .....DMSO: 200mg/mL

有机溶剂残留: .....符合 ICH 及中国药典规定

纯度: .....>99%

### 【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。

J251101

