

WAY-262611

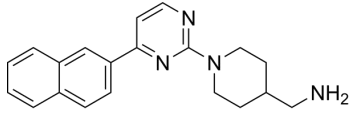
产品编号: MC11488

质量标准: >99%,BR

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg / 50mg

产品形式: 固体

基本信息:

| | | | |
|---------|--|-------------|---|
| 分子式 | C ₂₀ H ₂₂ N ₄ | 结 构 式 |  |
| 分子量 | 318.42 | | |
| CAS No. | 1123231-07-1 | | |
| 储存条件 | -20℃, 避光防潮密闭干燥 | | |
| 运输条件 | 湿冰运输 | | |

简介: WAY-262611 是 Wnt/β-Catenin 激动剂, 可增加骨形成速率, 在 TCF-荧光素酶测定实验中的 EC₅₀ 值为 0.63μM。WAY-262611 也是 Dkk1 的抑制剂。

别名: WAY-262611

物理性状及指标:

外观:类白色固体

溶解性:DMSO: 50mg/mL (超声助溶); 水: <5mg/mL

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>99%

溶液配制:

| 制备储备液 | 浓度 \ 溶剂体积 \ 质量 | 1mg | 5mg | 10mg |
|-------|----------------|----------|-----------|-----------|
| | 1mM | 3.1405mL | 15.7025mL | 31.4051mL |
| 5mM | 0.6281mL | 3.1405mL | 6.2810mL | |
| 10mM | 0.3141mL | 1.5703mL | 3.1405mL | |

【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。

S260401

