

## INS018 055

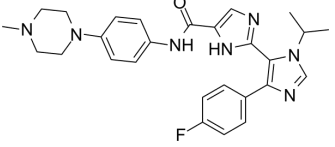
产品编号: MC10352

质量标准: >99%,BR

包装规格: 5mg

产品形式: 固体

### 基本信息:

|         |                                                   |             |                                                                                     |
|---------|---------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 分子式     | C <sub>27</sub> H <sub>30</sub> FN <sub>7</sub> O | 结<br>构<br>式 |  |
| 分子量     | 487.57                                            |             |                                                                                     |
| CAS No. | 2828567-39-9                                      |             |                                                                                     |
| 储存条件    | -20℃, 避光防潮密闭干燥                                    |             |                                                                                     |
| 运输条件    | 湿冰运输                                              |             |                                                                                     |

**简介:** INS018 055 (Rentosertib)是一种口服有效的 TNIK 和 MAP4K4 抑制剂,抑制 TNIK 的 IC<sub>50</sub> 值为 12-120 nM。

**别名:** Rentosertib; TNIK&MAP4K4-IN-2; INS018\_055

### 物理性状及指标:

外观: .....白色至淡黄色固体

溶解性: .....DMSO: 100mg/mL

有机溶剂残留: .....符合 ICH 及中国药典规定

纯度: .....>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。

J260701

