

## K67

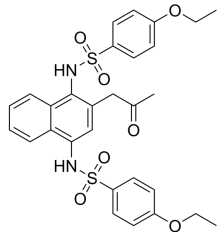
产品编号: MC14157

质量标准: >98%,BR

包装规格: 5mg / 10mg / 25mg

产品形式: 固体

### 基本信息:

分子式	C <sub>29</sub> H <sub>30</sub> N <sub>2</sub> O <sub>7</sub> S <sub>2</sub>	结构式	
分子量	582.69		
CAS No.	2046250-48-8		
储存条件	-20℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输 (按季节)		

**简介:** K67 特异性抑制 Keap1 和 S<sub>349</sub> 磷酸化 p62 之间的相互作用。K67 抑制 p-p62 与 Keap1 的竞争性结合, 通过恢复 Keap1 驱动的 Nrf2 泛素化降解, 有效抑制高表达 S<sub>351</sub> 磷酸化 p62 的 HCC 细胞的增殖。

别名: K67

### 物理性状及指标:

外观: .....类白色至浅黄色固体

溶解性: .....DMSO: 100mg/mL

有机溶剂残留: .....符合 ICH 及中国药典规定

纯度: .....>98%

### 【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。

S250301

