

## GNF-5

**产品编号:** MC11683

**质量标准:** >99%,BR

**包装规格:** 5mg / 10mg / 50mg / 100mg

**产品形式:** 固体

**基本信息:**

分子式	C <sub>20</sub> H <sub>17</sub> F <sub>3</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	结 构 式
分子量	418.37	
CAS No.	778277-15-9	
储存条件	-20°C, 避光防潮密闭干燥	
运输条件	湿冰运输	

**简介:** GNF-5 是 GNF-2 的 n-羟乙基羧酰胺类似物, 是一种 Bcr-Abl 抑制剂, 具有口服活性, 其 IC<sub>50</sub> 值为 0.22μM。GNF-5 具有良好的药代动力学特性。GNF-5 可用于多种癌症如慢性粒细胞白血病和乳腺癌的研究。

**别名:** GNF-5

**物理性状及指标:**

外观: .....白色至类白色固体

溶解性: .....DMSO: 49mg/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, 我司不保证所提供的信息的权威性, 以上数据仅供参考交流研究之用。

J260101

大连美仑生物技术有限公司

官网:<https://www.meilunbio.com/>

电话/邮箱: 0411-62910999 sales@meilune.com

本产品仅供科研使用

