

GCN2iB

产品编号: MC9008

质量标准: >99%

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg

产品形式: 固体

基本信息:

分子式	C ₁₈ H ₁₂ ClF ₂ N ₅ O ₃ S	结 构 式	
分子量	451.83		
CAS No.	2183470-12-2		
储存条件	2~8℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	常温运输		

简介: GCN2iB 是具有 ATP 竞争性的、一种丝氨酸/苏氨酸蛋白激酶——压力应答激酶(GCN2)的抑制剂, 其 IC₅₀ 值为 2.4nM。

别名: N-[3-[2-(2-氨基-5-嘧啶基)乙炔基]-2,4-二氟苯基]-5-氯-2-甲氧基-3-吡啶磺酰胺

物理性状及指标:

外观:类白色至淡黄色固体

溶解性:DMSO: 15mg/mL; 在水、乙醇中不溶

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。

S241001

