VB124

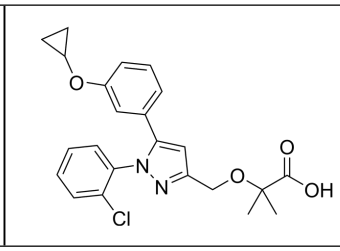
产品编号：MC18352

质量标准：＞98%,BR

包装规格：1mg / 5mg / 10mg

产品形式：固体

基本信息：

分子式	$C_{23}H_{23}ClN_2O_4$	结构式	
分子量	426.89		
CAS No.	2230186-18-0		
储存条件	2~8℃，避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输（按季节）		

简介：VB124 是一种具有口服活性的、有效的、选择性的 MCT4 抑制剂，可特异性抑制 MDA-MB-231 细胞中乳酸涌入（IC_{50} 为 8.6 nM）和流出（IC_{50} 为 19 nM），可用于心肌肥厚、心力衰竭和代谢的研究。

别名：VB124

物理性状及指标：

外观：……白色至类白色固体

溶解性：……DMSO：85mg/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。

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