

## FPS-ZM1

**产品编号:** MC14486

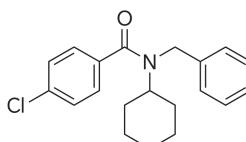
**质量标准:** >99%, BR

**包装规格:** 5mg / 10mg / 50mg / 100mg / 200mg

**产品形式:** 固体

**基本信息:**

分子式	C <sub>20</sub> H <sub>22</sub> ClNO	结 构 式
分子量	327.85	
CAS No.	945714-67-0	
储存条件	2-8°C, 避光防潮密闭干燥	
运输条件	湿冰运输 (按季节)	



**简介:** FPS-ZM1 是一种能透过血脑屏障、无毒性、三级酰胺化合物。是 RAGE 的特异性抑制剂，抑制 A $\beta$ 与 RAGE 的 V 区域结合，在 RAGE 转染的 CHO 细胞中，其 Ki 值为 25 nM。

**别名:** FPS-ZM1

**物理性状及指标:**

外观: .....白色至类白色固体

溶解性: .....DMSO: 16 mg/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 0.22 $\mu$ m 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。

S251101

