

## Mifepristone

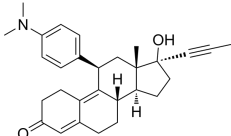
产品编号: MC12372

质量标准: >99%,BR

包装规格: 50mg / 100mg / 500mg / 1g

产品形式: 固体

基本信息:

|         |                                                 |             |                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 分子式     | C <sub>29</sub> H <sub>35</sub> NO <sub>2</sub> | 结<br>构<br>式 |  |
| 分子量     | 429.59                                          |             |                                                                                     |
| CAS No. | 84371-65-3                                      |             |                                                                                     |
| 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:** Mifepristone(RU486)是黄体酮受体(PR)和糖皮质激素受体(GR)拮抗剂, 体外实验中的 IC<sub>50</sub> 值分别为 0.2 nM 和 2.6 nM。

**别名:** 米非司酮; RU486; RU 38486

**物理性状及指标:**

外观: .....白色至浅黄色固体

溶解性: .....DMSO: 86mg/mL; Water: Insoluble

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, 我司不保证所提供信息的权威性, 以上数据仅供参考交流研究之用。

S250201

