

## MDK83190(凋亡激活剂)

产品编号: MC8033

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>15</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>	结 构 式	
分子量	306.14		
CAS No.	79183-19-0		
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:** MDK83190 是一种有效的细胞凋亡(apoptosis)激活剂, 诱导 Apaf-1 寡聚化, 以 cyto-c 依赖性方式增加 procaspase-9 加工和 caspase-3 活化。

**别名:** Apoptosis Activator 2; MDK-83190

### 物理性状及指标:

外观: .....黄色至橙色固体

溶解性: .....DMSO ≥46mg/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

