

BAI1

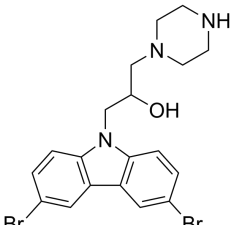
产品编号: MC14714

质量标准: >99%,BR

包装规格: 1mg / 5mg / 10mg / 50mg / 100mg

产品形式: 固体

基本信息:

| | | | |
|---------|--|-------------|---|
| 分子式 | C ₁₉ H ₂₁ Br ₂ N ₃ O | 结 构 式 |  |
| 分子量 | 467.20 | | |
| CAS No. | 335165-68-9 | | |
| 储存条件 | -20℃, 避光防潮密闭干燥 | | |
| 运输条件 | 湿冰运输 | | |

简介: BAI1 是一种选择性凋亡因子 BAX 变构抑制剂。它结合 BAX 并变构抑制其激活, 具有潜力研究 BAX 依赖性细胞死亡介导的疾病。

别名: BAI1

物理性状及指标:

外观:类白色固体

溶解性:DMSO: 25mg/mL (超声助溶); 水: <5mg/mL

有机溶剂残留:符合 ICH 及中国药典规定

纯度:>99%

溶液配制:

| 制备储备液 | 浓度 \ 溶剂体积 \ 质量 | 1mg | 5mg | 10mg |
|-------|----------------|----------|-----------|-----------|
| | 1mM | 2.1404mL | 10.7021mL | 21.4041mL |
| 5mM | 0.4281mL | 2.1404mL | 4.2808mL | |
| 10mM | 0.2140mL | 1.0702mL | 2.1404mL | |

【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。

S260401

