

PMA

佛波醇 12-十四酸酯 13-乙酸酯

货号: D10289

规格: 1mg, 5mg

保存: 干粉: -20°C 避光保存, 有效期 6 个月

溶解后: -80°C 避光保存, 有效期 6 个月; -20°C 避光保存, 有效期 1 个月

产品描述:

PMA 是一种最常用的佛波酯(phorbol ester)。PMA 可以结合 PKC, 并激活 PKC, 随后导致一系列的细胞响应。PMA 可以抑制 Fas 诱导的细胞凋亡, 但又可以诱导 HL-60 细胞的凋亡。PMA 在肝细胞中可以诱导 iNOS 的表达。PMA 可以增强 forskolin 诱导的 cAMP 形成。PMA 是一种促瘤剂, 可以促进小鼠皮肤的成瘤。

产品性质:

| | |
|--------|--|
| 级别/纯度: | BR, 99% |
| CAS: | 16561-29-8 |
| MDL: | MFCD00036736 |
| 分子式: | C ₃₆ H ₅₆ O ₈ |
| 分子量: | 616.84 |
| 外观/性状: | 白色结晶 |
| 相对密度: | 1.2±0.1 g/cm ³ |