

本PDF文件由 爱化学 免费提供, 全部信息请点击[13852-69-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

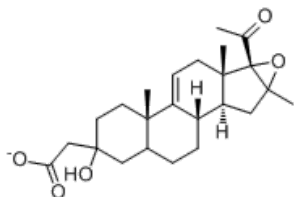
CAS Number:13852-69-2 基本信息

中文名: 16 α , 17 α -环氧-3 β -羟基-16 β -甲基孕甾-9(11)-烯-20-酮-3-醋酸酯;
3 β -乙酰氧基-16&

英文名: 16, 17-Epoxy-3-hydroxy-16-methyl-pregn-9(11)-ene-20-one-3-acetate

别名: 3-Acetyloxy-16, 17-epoxy-16-methylpregn-9(11)-ene-20-one

分子结构:

分子式: C₂₄H₃₃O₅

分子量: 401.51582

CAS登录号: 13852-69-2

物理化学性质

性质描述: 结晶 ([甲醇](#))。

CAS#13852-69-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 13852-69-2](#) 查看若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 地塞米松[醋酸酯](#)的中间体。

生产方法及其他: 可用海可吉宁经(3-位羟基)乙酰化、9(11)-位]脱氢(形成双键)、(12-位酮基)还原制得惕告吉宁, 然后经开环(氧化) [水解](#)、消除、乙酰化制得3 β -羟基孕甾-9(11), 16-二烯-20-酮-3-[醋酸酯](#), 进而(16-位双键与亚硝基甲基[脒](#))加成并消除(引入16 β -甲基)(16-位双键)环氧化、(3-位羟基)乙酰化制得该品。

相关化学品信息

[1314657-40-3](#) [132035-35-9](#) [13195-32-9](#) [5-硝基-2-甲基苯甲醚](#) [13616-10-9](#) [4-氯-2-碘苯甲酸](#) [双\(乙二胺\)氯化钪](#)
(II) [135521-76-5](#) [13018-92-3](#) [13426-07-8](#) [13275-19-9](#) [颜料紫1](#) [137090-22-3](#) [133838-66-1](#) [硅酸钾](#) 437

生成时间2021/1/17 11:57:52