



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[4735-65-3](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

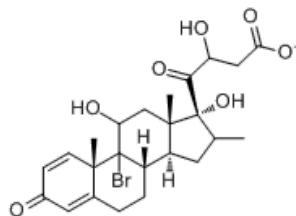
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:4735-65-3 基本信息

中文名: 9 α -溴-11 β , 17 α , 21-三羟基-16 β -甲基孕甾-1, 4-二烯-3, 20-二酮-21-醋酸酯;
21-乙酰氧基-

英文名: 9-Bromo-11, 17, 21-trihydroxy-16-methylpregna-1, 4-diene-3, 20-dione-21-acetate

分子结构:



分子式: C₂₄H₃₀BrO₇

分子量: 510.3948

CAS登录号: 4735-65-3

CAS#4735-65-3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. 4735-65-3](http://www.ichemistry.cn) 查看
若您在此化学品供应商, 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: 倍他米松的中间体。

生产方法及其他: 可用16 α , 17 α -环氧孕甾-4-烯-3, 11, 20-三酮(即16 α , 17 α -环氧-11-酮基**黄体酮**)经(3-位; 20-位酮基与**乙二醇**)缩酮化; 还原(11-位酮基); 消除[9(11)-位脱水形成双键]; [9(11)-位双键与甲基溴化**镁**]加成; 水解(引入16 β -甲基; 17 α -羟基); 脱氢(形成1, 2-位双键); (21-位) **碘化**; (21-位碘以乙酰氧基)置换; [9(11)-位双键次溴**酸**]加成制得该品。

相关化学品信息

[475469-15-9](#) [47157-01-7](#) [478529-42-9](#) [3,5,5-三甲基-2-环己烯-1-醇](#) [4770-34-7](#) [水苏碱](#) [2-\(氯甲基\)-1-甲基-1H-苯并咪唑](#) [磷脂酰胆碱\(牛肝\)](#) [471-35-2](#) [47592-74-5](#) [4744-84-7](#) [475467-02-8](#) [476472-02-3](#) [475161-97-8](#) [471908-60-8](#) [478040-59-4](#) [4743-54-8](#) [47562-08-3](#) [473-73-4](#) [47231-80-1](#) [N-甲基-N-\(\(3R,4R\)-4-甲基-1-苄基-3-哌啶基\)-7H-吡咯并\[2,3-d\]嘧啶-4-胺](#) [亚硫酸二异丙酯](#) [478-45-5](#) [1-甲基-6,7-二甲氧基-3,4-二氢异喹啉](#) [474020-75-2](#) [4775-68-2](#) [杜鹃毒素](#) [4796-33-2](#) [4-甲氧基苯基硼酸频哪醇酯](#) [474922-84-4](#)

生成时间2021/3/15 18:40:54