



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[154802-15-0](#), 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](#)

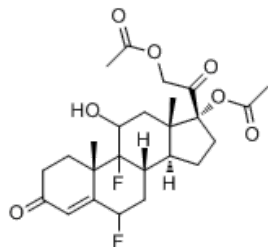
CAS Number:154802-15-0 基本信息

中文名: 6 α ,9 α -二氟-11 β ,17 α ,21-三羟基孕甾-4-烯-3,20-二酮-17,21-二醋酸酯;
17 α ,21-?

英文名: 6,9-Difluoro-11,17,21-trihydroxypregn-4-ene-3,20-dione17,21-diacetate

别名: 17,21-Diacetyloxy-6,9-difluoro-11-hydroxypregn-4-ene-3,20-dione;
6,9-Difluoropregn-4-ene-11,17,21-triol-3,20-dione17,21-diacetate

分子结构:



分子式: C₂₅H₃₂F₂O₇

分子量: 482.5141864

CAS登录号: 154802-15-0

物理化学性质

性质描述: 结晶 ([氯仿](#))。

CAS#154802-15-0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. [154802-15-0](#) 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: 肤轻松[醋酸酯](#)的中间体。

生产方法及其他:

可用11 α ,17 α ,21-三羟基孕甾-4-烯-3,20-二酮(即表氢化可的松)经(21-位羟基)乙酰化;(11-位羟基)磺酰化并消除[形成9(11)-位双键];(3-位酮基和4-位双键转化为3-位羟基;3-位及5-位双键后,3-羟基;17 α -羟基)乙酰化;(6 β -位)氟化(3-位酮基及4-位双键复原);(6 β -氟)转位;[9(11)-位双键]环氧化;(环氧基与氟化氢)加成制得该品。

相关化学品信息

[2-氟-4-碘-5-甲基吡啶](#) [15612-93-8](#) [156910-30-4](#) [羟啡烷](#) [154187-41-4](#) [1535-67-7](#) [15666-65-6](#) [153959-27-4](#) [15220-87-8](#) [158729-15-8](#) [15064-97-8](#) [N,N-双\(三甲基硅基\)甲酰胺](#) [151109-51-2](#) [151697-21-1](#) [154496-65-8](#) [152477-89-9](#) [158089-18-0](#) [1533-04-6](#) [156341-53-6](#) [158511-62-7](#) [154071-74-6](#) [156009-77-7](#) [153775-06-5](#) [159849-59-9](#) [151898-49-6](#) [151328-39-1](#) [15930-11-7](#) [15191-85-2](#) [151253-52-0](#) [1560-06-1](#)

生成时间2021/2/8 19:27:59