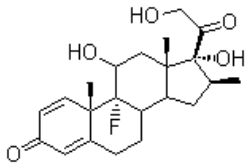




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[378-44-9](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:378-44-9 基本信息

中文名:	倍他米松; 16b-甲基-11b, 17a, 21-三羟基-9a-孕甾-1, 4-二烯-3, 20-二酮
英文名:	Betamethasone
别名:	9a-Fluoro-11b, 17a, 21-trihydroxy-16b-methylpregna-1, 4-diene-3, 20-dione; 9alpha-Fluoro-16beta-methylprednisolone
分子结构:	
分子式:	C ₂₂ H ₂₉ FO ₅
分子量:	392.47
CAS登录号:	378-44-9
EINECS登录号:	206-825-4

物理化学性质

熔点:	235-237°C
性质描述:	白色结晶性粉末。熔点231-234°C (分解)。无臭。 醋酸 倍他米松 ([987-24-6]) 亦为白色结晶性粉末, 熔点205-208°C, 微溶于 丙醇 、 乙醇 , 极难溶于 氯仿 或 乙醚 , 不溶于 水 , 无臭。

安全信息

危险类别码:	R40: 有限证据表明其致癌作用。
--------	-------------------

CAS#378-44-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事378-44-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 倍他米松专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 阿凡达化学 长期供应16b-甲基-11b,17a,21-三羟基-9a-孕甾-1,4-二烯-3,20-二酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 400-615-9918

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录[爱化学](#) [CAS No. 378-44-9](#) 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:	激素类药。主要用于抗炎及抗过敏。适用于风湿性关节炎及各种皮肤病。倍他米松的作用同地塞米松, 其抗炎作用比地塞米松、去炎松、氢化可的松强, 副作用少。
生产方法及其他:	按美国专利3164618, 将 醋酸 倍他米松于 甲醇-氯仿 -水的混合物中以 盐酸 处理, 可使其转换为倍他米松。

相关化学品信息

[羰基铁](#) [亚油酸与二乙烯三胺二聚物的多聚物](#) [374067-50-2](#) [2-氟乙醇](#) [\(Z\)-4-\(十八烷基\)-4-氧代-2-丁烯酸与2,4,4-三甲基戊烯的聚合物](#) [西伯尔链接剂](#) [环辛酸甲酯](#) [2-氯-1,3-二甲基氯化咪唑啉鎓](#) [曲托龙](#) [2-氯-6-氟苯乙酸](#) [醋丁洛尔](#) [3726-46-3](#) [7-氨基-3-\(1,2,3-三唑-4-硫代\)甲基-头孢环-4-羧酸](#) [3-氟苯胺](#) [7-羟基庚酸](#) [乳糖醇](#) [氯化铈](#) [草酸钠](#)