



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击3963-95-9, 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.ichemistry.cn

CAS Number: 3963-95-9 基本信息

中文名: 盐酸甲烯土霉素

英文名: Metacycline hydrochloride

别名:

2-Naphthacenecarboxamide, 4-(dimethylamino)-1, 4, 4a, 5, 5a, 6, 11, 12a-octahydro-3, 5, 10, 12, 12a-pentahydroxy-6-methylene-1, 11-dioxo-, monohydrochloride (8CI);

2-Naphthacenecarboxamide, 4-(dimethylamino)-1, 4, 4a, 5, 5a, 6, 11, 12a-octahydro-3, 5, 10, 12, 12a-pentahydroxy-6-methylene-1, 11-dioxo-, monohydrochloride, (4S, 4aR, 5S, 5aR, 12aS)- (9CI);

2-Naphthacenecarboxamide, 4-(dimethylamino)-1, 4, 4a, 5, 5a, 6, 11, 12a-octahydro-3, 5, 10, 12, 12a-pentahydroxy-6-methylene-1, 11-dioxo-, monohydrochloride, [4S-(4a, 4aa, 5a, 5aa, 12aa)]-;

6-Demethyl-6-deoxy-5-hydroxy-6-methylenetetracycline hydrochloride;

6-Demethyl-6-deoxy-6-methylene-5-hydroxytetracycline hydrochloride;

6-Demethyl-6-deoxy-6-methyleneoxytetracycline monohydrochloride;

6-Methylene-5-hydroxytetracycline chlorohydrate;

6-Methylene-5-hydroxytetracycline hydrochloride;

6-Methyleneoxytetracyclinehydrochloride;

Adriamicina;

Ciclobiotic;

Germiciclin;

Londomycin;

Metacyclinhydrochloride;

Metadomus;

Methacyclinehydrochloride;

Methacycline monohydrochloride;

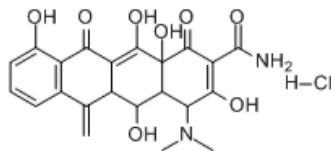
Metilenbiotic;

Optimycin;

Physiomycine;

Rindex;

分子结构:

分子式: $C_{22}H_{23}ClN_2O_8$

分子量: 478.88

CAS登录号: 3963-95-9

EINECS登录号: 223-568-3

物理化学性质

性质描述:

黄色结晶性粉末。熔点205℃（分解）。易溶于水, 微溶于乙醇, 不溶于乙醚、氯仿, 无臭, 味苦, 不吸湿, 室温稳定, 对光不稳定。

安全信息

安全说明:
S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#3963-95-9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3963-95-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
安耐吉化学 盐酸甲烯土霉素专业生产商、供应商,技术力量雄厚 021-58432009
孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 长期供应C22H23ClN2O8等化学试剂,欢迎垂询报价 0712-2580635 15527768836
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售Metacycline hydrochloride等化学产品,欢迎订购 021-61552785

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. 3963-95-9 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: 为长效广谱四环类抗菌素,应用范围与四环素相同,常用于尿道、胆道和呼吸道等感染。

生产方法及其他: 该品是半合成的土霉素,以土霉素为原料,先制成美他环素盐酸盐,对土霉素计,总收率41左右。

相关化学品信息

[5-溴-3-吡啶基乙酸](#) [39770-05-3](#) [芍药内酯苷](#) [397266-15-8](#) [糠酸氟替卡松](#) [2-溴-6-苯基吡啶](#) [395090-68-3](#) [396104-41-9](#)
[3967-32-6](#) [4-\(4,6-二甲氧基三嗪-2-基\)-4-甲基吗啉盐酸盐](#) [2-氯-3-硝基苯甲酸](#) [7-十四烷醇](#) [39483-73-3](#) [391-23-1](#) [异氰基乙酸甲酯](#) 437

生成时间2021/4/17 7:40:44