



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[100490-36-6](#), 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](#)

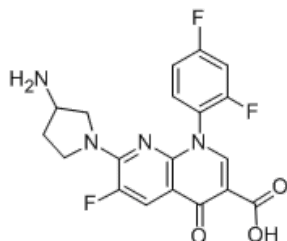
CAS Number:100490-36-6 基本信息

中文名: 甲苯磺酸妥舒沙星;
诺托氟沙星;
(+)-7-(3-氨基-1-吡咯烷基)-6-氟-1-(2,4-二氟苯基)-1,4-二氢-4-氧代-1,8-萘啉

英文名: TOSUFLOXACIN TOSILATE

别名: 1,8-naphthyridine-3-carboxylic acid, 1,4-dihydro-7-(3-amino-1-pyrrolidinyl)-1-(; 4-difluorophenyl)-6-fluoro-4-oxo-;
a61827;
a67107;
abbott61827;
1-(2,4-Difluorophenyl)-6-fluoro-1,4-dihydro-7-(3-aminopyrrolidin-1-yl)-4-oxo-1,8-naphthyridine-3-carboxylic acid;
1,8-Naphthyridine-3-carboxylic acid, 7-(3-amino-1-pyrrolidinyl)-1-(2,4-difluorophenyl)-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo- (9CI);
(+)-7-(3-Amino-1-pyrrolidinyl)-6-fluoro-1-(2,4-difluorophenyl)-1,4-dihydro-4-oxo-1,8-naphthyridine-3-carboxylic acid

分子结构:



分子量: 404.3426

CAS登录号: 100490-36-6

物理化学性质

性质描述: 无色针状结晶, 熔点266~268℃。
[盐酸](#)托氟沙星(Tosufloxacin Hydrochloride): C₁₉H₁₅F₃N₄O₃·HCl。[104051-69-6]从浓[盐酸-乙醇](#)(1: 3)得到结晶, 熔点247~250℃(分解)。
甲**苯磺酸**托氟沙星(T'osufloxacin T'osilate): C₁₉H₁₅F₃N₄O₃·C₇H₈O₃S·H₂O。[115964-29-9]。微黄白色结晶性粉末, 无臭, 味苦。易溶于[二甲基甲酰胺](#), 较难溶于[甲醇](#), 难溶于[醋酸](#)乙酯, [乙醇](#), [丙酮](#)或[水](#), 几不溶于[氯仿](#)或[乙醚](#)。熔点258~260℃。

CAS#100490-36-6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. 100490-36-6 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: 有广谱抗菌活性, 对革兰阳性菌包括[金葡萄](#)菌、表葡萄、化脓及肺炎链球菌等具强的抗菌活性, 对革兰阴性菌包括绿脓杆菌等和厌氧菌均有很强的抗菌活性, 并有杀菌作用。用于呼吸道感染、软组织损伤、肺炎、尿路感染、妇科感染、口腔及耳鼻喉科感染。

相关化学品信息

102830-63-7	109171-60-0	100399-51-7	1017241-34-7	104567-77-3	100167-18-8	100924-64-9	1004538-33-	
3	10309-50-9	103182-70-3	己可碱	104719-71-3	105245-78-1	2,6-二氯醌-4-氯亚胺	104907-35-9	456

生成时间2021/2/25 22:31:29