

左氧氟沙星CAS: 82419-36-1;100986-85-4;83380-47-6原料供应工厂发货

产品名称	左氧氟沙星CAS: 82419-36-1;100986-85-4;83380-47-6原料供应工厂发货
公司名称	南京辰瑞晟生物医药科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:CRS 型号:CMO 产地:国产
公司地址	南京市雨花台区安德门大街57号楚翘城5幢503-008室（注册地址）
联系电话	0571-87428035 15360676961

产品详情

中文名	氧氟沙星
英文名	ofloxacin
别名	奥复星氟嗪酸利复星菲宁达可乐必妥氧氟沙星左氧沙星氧氟多沙 奥氟哌酸左氧氟沙星左旋氧氟沙星9-氟-2,3-二氢-3-甲基-10-(4-佳绩- 哌嗪基)-7-氧代-7H-吡啶并(1,2,3-DL)-1,4-苯并嗪-6-羧酸 (S)-9-氟-2,3-二氢-3-甲基-10-(4-甲基-1-哌嗪基)-7-氧代-7H- 吡啶并[1,2,3-de]-[1,4]苯并噁嗪-6-羧酸 (+/-)-9-氟-2,3-二氢-3-甲基-10-(4-甲基-1-哌嗪基)-7-氧代-7H- 吡啶并[1,2,3-de]-[1,4]苯并噁嗪-6- 羧酸(±)-9-氟-2,3-二氢-3-甲基-10-(4-甲基-1-哌嗪基)-7-氧代-7H- 吡啶并[1,2,3-DE]-[1,4]-苯并噁嗪-6-羧酸盐酸盐 (S)-(-)-9-氟-2,3-二氢-3-甲基-10-(4-甲基-1-哌嗪基)-7-氧代-7H- 吡啶并(1,2,3-de)-(1,4)-苯并噁嗪-6-酸

[1,4\]oxazino\[2,3,4-ij\]quinoline-6-carboxylic acid](#)
[\(+\)-9-Fluoro-2,3-dihydro-3-methyl-10-\(4-methyl-1-piperazinyl\)-7-oxo-7H-pyrido\(1,2,3-de\)-1,4-benzoxazine-6-carboxylic acid](#)
[7H-Pyrido\(1,2,3-de\)-1,4-benzoxazine-6-carboxylic acid,](#)
[9-fluoro-2,3-dihydro-3-methyl-10-\(4-methyl-1-piperazinyl\)-7-oxo-, \(+\)-](#)
[\(-\)-\(s\)-9-fluoro-2,3-dihydro-3-methyl-10-\(4-methyl-1-piperazin-yl\)-7-oxo-7h-pyrido\(1,2,3-de\)-1,4-benzoxazine-6-carboxylic acid](#)
[\(-\)-\(S\)-9-Fluoro-2,3-dihydro-3-methyl-10-\(4-methyl-1-piperazin-yl\)-7-oxo-7H-pyrido\(1,2,3-de\)-1,4-benzoxazine-6-carboxylic acid](#)

英文别名	6240936-Fluoro-2,3-dihydro-3-methyl-10-(4-methyl-1-piperazinyl)-7-oxo-7H-pyrido(1,2,3-de)-1,4-benzoxazine-6-carboxylic acid; VIDLevaquinofloxacin; OFLOXACIN
EINECS	680-268-1; Ofloxacin; Ofloxacina; Ofloxacino; Ofloxacinum; Floxin Otic; Levofloxacin
化学式	(S)-9-Fluoro-2,3-dihydro-3-methyl-10-(4-methyl-1-piperazinyl)-7-oxo-7H-pyrido(1,2,3-de)-1,4-benzoxazine-6-carboxylic acid
分子量	361.37; Ofloxacinum(S)-(-)-Ofloxacin; Ofloxacin S(-)-form
InChI	InChI=1/C18H20FN3O4/c4-10-9-26-17-14-11(16(23)-22(18)(24)25)-8-22(10)14-7-13(19)15(17)21-5-3-20(24)6-21/h7,8,10H,3-6,9H2,1-2H3,(H,24,25)/t10-/m0/s1; Fluoro-2,3-dihydro-3-methyl-10-(4-methyl-1-piperazinyl)-7-oxo-7H-pyrido(1,2,3-de)-1,4-benzoxazine-6-carboxylic acid
密度	1.2688 (estimate)
熔点	270-275°C
沸点	571.5 ± 50.0 ° C(Predicted)
闪点	299.4 ° C
水溶性	Soluble in acetic acid or water. Slightly soluble in methanol
蒸汽压	6.7E-14mmHg at 25 ° C
溶解度	1 M NaOH: soluble50mg/mL
折射率	1.669
酸度系数	5.19 ± 0.40(Predicted)
存储条件	Keep in dark place, Sealed in dry, Store in freezer, under -20 ° C
外观	neat
颜色	Colorless needles from ethanol
*大波长(max)	['326nm(H2O)(lit.)']
Merck	14,6771
物化性质	从乙醇中得到无色针状结晶，无臭，味苦。易溶于冰醋酸，较易溶于氯仿难溶于甲醇、乙醇、丙酮、氯仿或水，不溶于乙酸乙酯。熔点250~257 (分解)。急性毒性LD50雄、雌小鼠，雄、雌大鼠(rng/kg)：5450，5290，3590，3750口服；208，233，273，276静脉注射；>10000，>10000，7070，9000皮下注射。
产品用途	用于治疗呼吸道、泌尿道、皮肤软组织、伤寒等细菌感染以及其他感染性疾病