
Enrofloxacin hydrochloride

产品编号: D21021

CAS: 112732-17-9

保存条件: Store at RT.

产品介绍: CAS号: 112732-17-9

分子式: $C_{19}H_{22}FN_3O_3 \cdot HCl$

分子量: 395.856

纯度: 98%

熔点: 221~226°C

溶解度: 本品在酸性或碱性条件下溶解, 在二甲基甲酰胺、氯仿中略溶, 甲醇中微溶, 水中不溶。

概述: 盐酸恩诺沙星是一种人工合成的第3代喹诺酮类抗菌药物, 是畜禽水产疾病防治的专用新药, 它不仅保留了喹诺酮类药物广谱、高效、低毒以及吸收良好, 给药方便的特点, 而且对多种细菌引起的各种感染有显著疗效, 特别是Chemicalbook对各种霉形体的杀伤力显著高于喹诺酮类其它药物和泰乐菌素、泰牧霉素等药物。主要用于畜禽细菌和支原体感染, 如畜禽的呼吸道、消化道、泌尿道、生殖系统及全身性感染和海、淡水鱼类的烂鳃、肠炎、烂尾病等多种细菌感染。

用途: 抗菌原料药, 主用于畜禽细菌和支原体感染。