

盐酸帕罗西汀原料 USP标准 现货供应

产品名称	盐酸帕罗西汀原料 USP标准 现货供应
公司名称	济南君诺贸易有限公司
价格	4000.00/千克
规格参数	纯度:99+ 服务产品:医药原料及中间体定制 服务优势:提供质检单和MSDS
公司地址	山东省济南市历城区桑园路28号
联系电话	13345898948

产品详情

Paroxetine hydrochloride

盐酸帕罗西汀原料 USP标准 现货供应

分子式：C₁₉H₂₁ClFNO₃

分子量：365.83

CAS：78246-49-8

Paroxetine hydrochloride (盐酸帕罗西汀) 是一种化合物，

化学名称为(3S,4R)-3-[(2H-1,3-benzodioxol-5-yloxy)methyl]-4-(4-fluorophenyl)piperidine hydrochloride，化学式为C₁₉H₂₁ClFNO₃HCl。

以下是对盐酸帕罗西汀的化学性质和常见用途的介绍：

化学性质：

- 外观：Paroxetine hydrochloride一般为白色结晶性粉末或块状固体。
- 溶解性：它在水中较易溶解，也可溶于乙醇、氯仿等有机溶剂。

用途：

- 抗抑郁剂：盐酸帕罗西汀属于选择性5-羟色胺再摄取抑制剂（SSRI），主要用于治疗抑郁症。它通过增加5-羟色胺在神经元间隙的浓度，提高5-羟色胺的效应，并调节神经递质活动，从而缓解抑郁症状。

2. 抗焦虑剂：盐酸帕罗西汀也可用作抗焦虑药物，用于治疗焦虑障碍，如广泛性焦虑障碍、社交焦虑障碍等。它能够减少焦虑情绪、抑制不良的思维和行为反应，帮助患者减轻焦虑症状。
3. 抗强迫症剂：由于盐酸帕罗西汀具有抑制5-羟色胺再摄取的作用，它也被用于治疗强迫症（OCD）。在OCD的治疗中，它能够减少强迫行为和强迫思维，帮助患者恢复正常生活。
4. 其他用途：盐酸帕罗西汀还被用于治疗其他一些疾病，如恶心和呕吐、社交恐惧症、创伤后应激障碍等。