

# 氟雷拉纳原料药生产

产品名称	氟雷拉纳原料药生产
公司名称	济南君诺贸易有限公司
价格	.00/件
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

氟雷拉纳原料药生产

弗雷拉纳原料药生产

英文名称：Fluralaner

中文名称：氟雷拉纳

分子式：C<sub>22</sub>H<sub>17</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>6</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>

分子量：556.29

CAS：864731-61-3

氟雷拉纳原料药生产与狄氏剂不具有交叉耐药性。氟雷拉纳为全身性抗寄生虫药，驱杀犬体表的跳蚤和蜱的作用可持续12周。

氟雷拉纳对猫栉首蚤和犬栉首蚤有驱杀作用，对成年跳蚤起效快，持续时间长，还可阻止跳蚤产卵，因此破坏了跳蚤的生命周期。

氟雷拉纳对鼯子硬蜱（幼蜱、若蜱和成蜱）、六角硬蜱、肩突硬蜱、全环硬蜱、网纹革蜱、变异革蜱及血红扇头蜱也有杀灭作用。

药动学氟雷拉纳内服容易吸收，1日内可达最大血药浓度，食物可促进其吸收。

氟雷拉纳原料药生产呈全身性分布，脂肪中浓度最高，其次为肝脏、肾脏和肌肉。氟雷拉纳在犬体内几

乎不被代谢，血浆消除半衰期约为12日，

使氟雷拉纳在给药期间可维持有效血药浓度，最大血药浓度和血浆消除半衰期存在个体差异。氟雷拉纳约90%以原形经粪便排泄，少量经肾排泄。

氟雷拉纳原料药生产是一种杀虫药，属于靶向寄生虫的新一代种类。

主要对犬和猫等小动物身上的寄生虫，如跳蚤、蜱虫等有杀灭作用。

以下是氟雷拉纳原料药的用途：

1. 防治跳蚤：氟雷拉纳舒口溶片是目前市场上一种高效安全的杀跳蚤药品。

因其能够在体内快速吸收，同时对跳蚤和它们的幼虫均有效，能够快速、彻底地解决宠物身上的跳蚤问题。

2. 防治蜱虫：氟雷拉纳还可用于犬上的蜱虫防治，同样被视为一种高效、安全的药品。

它的作用机理是通过干扰蜱虫的神经信号传输，杀灭蜱虫，从而达到防治、控制的目的。

除上述主要用途外，氟雷拉纳还具有一些其他的潜在应用，如治疗其他寄生虫等。

目前，Fluralaner已在全球范围内应用于众多宠物的保健、防疫和治疗等方面，并已被广泛认可和应用。

药效学氟雷拉纳是一种异噁唑啉类的杀虫剂和杀螨剂，通过拮抗 - 氨基丁酸受体和谷氨酸受体门控氯离子通道，

使氯离子无法渗透进入突触后膜，干扰神经系统的跨膜信号传递，导致昆虫神经系统紊乱，进而死亡。