

# 绿卡色林盐酸盐 新型减轻肥胖的产品

产品名称	绿卡色林盐酸盐 新型减轻肥胖的产品
公司名称	济南君诺贸易有限公司
价格	11000.00/千克
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

绿卡色林盐酸盐 新型减轻肥胖的产品

英文名称：(1R)-8-Chloro-2,3,4,5-tetrahydro-1-methyl-1H-3-benzazepine hydrochloride hemihydrate

中文名称：右旋半水绿卡色林盐酸盐

分子式：2(C<sub>11</sub>H<sub>14</sub>ClN).2(HCl).H<sub>2</sub>O

分子量：250.16

CAS：856681-05-5

绿卡色林氨基甲酸酯类前体化合物

绿卡色林是 5-HT 受体激动剂类减肥药。

5-HT 受体是一类治疗肥胖症的重要靶点,代表药物有芬氟拉明、芬特明和西布曲明等,

这些药物因均会激动 5-HT<sub>2A</sub>受体,引起严重的心脏瓣膜毒副作用而被撤市。

绿卡色林通过芬氟拉明(Fenduramine)进行结构改造而得到,可选择性激活下丘脑中的5-HT<sub>1B</sub>

受体使食欲减退,增加饱腹感,但对5-HT<sub>2A</sub>的激动作用弱,从而避免对心脏瓣膜的毒副作用,增强了用药安全性

相较于目前临床使用的其它减肥药,如aolisita胶囊、苯丁胺(芬特明)/托吡酯缓释胶囊、

盐酸纳曲酮[yansuananfeitatong]复方缓释片及利拉鲁肽[(Liraglutde)]注射液，绿卡色林具有更好的安全性和更高的收益风险比

绿卡色林盐酸盐 新型减轻肥胖的产品