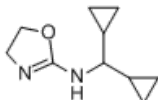




本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[54187-04-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:54187-04-1 基本信息

|            |   |
|------------|---|
| 中文名:       | 利美尼定;<br>N-(双环丙基甲基)-4,5-二氢-2-噁唑胺  |
| 英文名:       | Rilmenidine   |
| 别名:        | N-(Dicyclopropylmethyl)-4,5-dihydro-2-oxazolamine;<br>Oxaminozoline               |
| 分子结构:      |  |
| 分子式:       | C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O                                  |
| 分子量:       | 180.25  |
| CAS登录号:    | 54187-04-1  |
| EINECS登录号: | 259-021-0   |

#### 安全信息

|       |                                    |
|-------|------------------------------------|
| 安全说明: | S22: 不要吸入粉尘。<br>S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。 |
|-------|------------------------------------|

CAS#54187-04-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事54187-04-1及其他化工产品的生产销售 021-61552785

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 54187-04-1](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

|          |   |
|----------|---|
| 产品应用:    | <p>利美尼定(54187-04-1)的用途:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 噁唑啉类抗高血压药。</li> <li>2. 在常用剂量下无镇静作用, 对血糖、血脂和肾功能无明显不良影响。</li> <li>3. 用于高血压。</li> <li>4. 本品的作用及作用机制类似可乐定, 但口干、嗜睡等不良反应较少。口服后吸收迅速、完全, 2小时后达血药浓度峰值。</li> </ol>  |
| 生产方法及其他: | <p>利美尼定(54187-04-1)的生产方法:</p> <p>二环丙烷基甲基胺和<a href="#">氯甲酸苯酯</a>反应, 再和氨基乙醇反应, 然后用二<a href="#">氯亚砷氯化</a>, 最后环合即得利美尼定。</p> <p>化合物(I)和氯乙基<a href="#">异氰酸酯</a>作用, 直接得到的化合物(IV)。再环合得利美尼定。</p> <p>利美尼定(54187-04-1)的用法与用量:</p> <p>口服, 1日1次1mg。</p> <p>利美尼定(54187-04-1)的制剂:</p> <p>常用其片剂, 每片1mg。</p> |

利美尼定(54187-04-1)的注意事项:  
偶见位置性低血压、便秘及胃肠道不适。

## 相关化学品信息

[5432-33-7](#) [5431-27-6](#) [5424-57-7](#) [54063-27-3](#) [5435-41-6](#) [CIS-2-\(苄氧基羰基氨基\)-环己烷羧酸](#) [5461-87-0](#) [54898-73-6](#)  
[5451-17-2](#) [异戊醚](#) [三氯乙腈](#) [5473-06-3](#) [54644-28-9](#) [54616-59-0](#) [54587-50-7](#) [15-甲基十七烷酸甲酯](#) [54482-56-3](#)  
[二戊基乙酸](#) [5428-15-9](#) [54164-50-0](#) [54767-44-1](#) [54029-05-9](#) [2,4-二硫代缩二脲](#) [54781-19-0](#) [5457-71-6](#) [4-氯-2-\(甲硫基\)吡唑并\[1,5-A\]\[1,3,5\]三嗪](#) [5428-37-5](#) [5415-86-1](#) [54845-36-2](#) [\(三甲基硅烷基\)乙炔锂](#)

生成时间2021/3/10 5:07:08