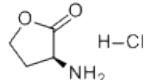




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[2185-03-7](#), 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.icchemistry.cn](#)

## CAS Number:2185-03-7 基本信息

|            |                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:       | L-高丝氨酸内酯盐酸盐                                                                       |
| 英文名:       | L-Homoserine lactone hydrochloride                                                |
| 别名:        | (S)-(-)-alpha-Amino-gamma-butyrolactone hydrochloride                             |
| 分子结构:      |  |
| 分子式:       | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> ClNO <sub>2</sub>                                   |
| 分子量:       | 137.56                                                                            |
| CAS登录号:    | 2185-03-7                                                                         |
| EINECS登录号: | 218-571-1                                                                         |

## 物理化学性质

|       |                    |
|-------|--------------------|
| 熔点:   | 221-226°C          |
| 水溶性:  | 可溶                 |
| 比旋光度: | -25°(C=0.5, WATER) |

## 安全信息

|        |                                                                                               |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 安全说明:  | S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。<br>S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。                                    |
| 危险品标:  |  Xi: 刺激性物质 |
| 危险类别码: | R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。                                                                   |

## CAS#2185-03-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事2185-03-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 Sigma-Aldrich L-高丝氨酸内酯盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690  
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C<sub>4</sub>H<sub>8</sub>ClNO<sub>2</sub>等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390  
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售L-Homoserine lactone hydrochloride等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099  
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以(S)-(-)-alpha-Amino-gamma-butyrolactone hydrochloride为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009  
 阿凡达化学 本公司长期提供2185-03-7等化工产品 400-615-9918

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. 2185-03-7](#) 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

## 相关化学品信息

[9-醛基-1,1,7,7-四甲基久洛尼](#) [210426-03-2](#) [21138-46-5](#) [210704-95-3](#) [21722-66-7](#) [218432-07-6](#) [214967-93-8](#) [21221-29-4](#) [\[4-\(对二甲胺苯基\)-4-甲苯胺苯基-1-亚甲基\]环己二烯-2,5-炔-1-二甲胺盐酸盐](#) [21843-46-9](#) [2103-90-4](#) [21464-83-5](#) [1-Boc-吡啶-2-硼酸](#) [2,3-二甲基-5-硝基吡啶](#) [21623-55-2](#) [硫醚](#) [硝酸铊](#) [scopolamine](#) 560