

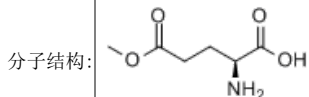


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[1499-55-4](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:1499-55-4 基本信息

中文名:	L-谷氨酸-5-甲酯; L-谷氨酸gamma-甲酯
英文名:	L-Glutamic acid 5-methyl ester
别名:	L-Glutamic acid gamma-methyl ester



分子式:	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>4</sub>
分子量:	161.16
CAS登录号:	1499-55-4
EINECS登录号:	216-110-9

#### 物理化学性质

熔点:	182°C
比旋光度:	13° (C=1, H <sub>2</sub> O 24°C)

#### 安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--------------------

#### CAS#1499-55-4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1499-55-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) L-谷氨酸-5-甲酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
- 上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应L-谷氨酸gamma-甲酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 安耐吉化学 生产销售C<sub>6</sub>H<sub>11</sub>NO<sub>4</sub>等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
- 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以L-Glutamic acid 5-methyl ester为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785
- 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供L-Glutamic acid gamma-methyl ester等化工产品 021-61552785
- 无锡亚肽生物科技有限公司 是1499-55-4等化学品的生产制造商 18261568580

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. 1499-55-4](http://www.ichemistry.cn) 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:	该品为乙酰谷氨酰胺的中间体。
生产方法及其他:	由L-谷氨酸与甲醇酯化而得。将甲醇; 硫酸和L-谷氨酸在20°C酯化反应4h即得L-γ-谷氨酸甲酯。

#### 相关化学品信息

<a href="#">145956-56-5</a>	<a href="#">14971-43-8</a>	<a href="#">144288-50-6</a>	<a href="#">14926-29-5</a>	<a href="#">149635-26-7</a>	<a href="#">L-Argininamidihydrochloride</a>	<a href="#">高氯酸镉</a>
<a href="#">(III)</a>	<a href="#">1462-39-1</a>	<a href="#">1462-55-1</a>	<a href="#">144255-42-5</a>	<a href="#">147662-13-3</a>	<a href="#">145276-04-6</a>	<a href="#">三苯基膦醋酸钾</a>
				<a href="#">(II)</a>	459	<a href="#">乙酰丙酮锰</a>

生成时间2021/3/12 10:22:45