

# DL-蛋氨酸生产厂家DL-蛋氨酸厂家

产品名称	DL-蛋氨酸生产厂家DL-蛋氨酸厂家
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	30.00/kg
规格参数	品牌:DL-蛋氨酸厂家 型号:DL-蛋氨酸生产厂家 产地:江苏DL-蛋氨酸厂家
公司地址	徐州市泉山区湖滨街道开元路湖西雅苑社区菁英阁商办楼1S-1230
联系电话	17602566817

## 产品详情

DL-蛋氨酸厂家,DL-蛋氨酸生产厂家,DL-蛋氨酸,DL-蛋氨酸添加量,DL-蛋氨酸标准

### 一、简介

中文名称:DL-蛋氨酸 ; DL-2-氨基-4-甲硫基丁酸;DL-甲硫氨酸;混旋蛋氨酸;2-氨基-4-甲硫基丁酸; -氨基-甲硫基丁酸;甲基氨酸

英文名称:DL-Methionine

CAS号:59-51-8

分子式:C<sub>5</sub>H<sub>11</sub>NO<sub>2</sub>S

分子量:149.21

### 二、性状

无色或白色有光泽片状结晶性粉末。稍带特殊气味。味微苦。熔点280 ~ 281 ，对强酸不稳定，可导致脱甲基作用。溶于水（3.3g/100mL）、30 温热的稀乙酸、稀碱溶液和稀无机酸溶液。

### 三、用途

营养增补剂。与L-型蛋氨酸的生理效果相同，但价格低(L-型由DL-型制得)，故一般均用DL-蛋氨酸。在燕麦、黑麦、米、玉米、小麦、花生粉、大豆、土豆、菠菜等植物性食品。

海胆味与蛋氨酸有关，海胆甜味与甘氨酸、丙氨酸有关，苦味与缬氨酸有关，鲜味等有关，因此可将这些配制成调味剂。

食品中以改善氨基酸平衡。需要量随胱氨酸摄入量而异。成人男子需要量为1.1g/d。

海胆味与蛋氨酸有关，海胆甜味与甘氨酸、丙氨酸有关，苦味与缬氨酸有关，鲜味与谷氨酸等有关，因此可将这些氨基酸配制成调味剂。

