

苏氨酸生产厂家

产品名称	苏氨酸生产厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	18.00/1kg
规格参数	产品名称:苏氨酸 级别:食品级 规格:25kg/件
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

产品详情

苏氨酸厂家,苏氨酸生产厂家,苏氨酸,食品级苏氨酸厂家,食品级苏氨酸生产厂家

苏氨酸 L-羟基胺酸

【分子式】：C₄H₉O₃N

【相对分子质量】：119.12

【CAS】：72-19-5

【性状】：

白色方晶性晶体或结晶性粉末。无臭，略具甜味。约于256℃ 熔化并分解。高温下遇稀碱则分解，遇酸缓慢分解。易溶于水（20g/100mL，25℃）。

【生理功能】：

L-苏氨酸是人体不能合成的一种必须氨基酸，自身不能合成，必须从食物中摄取，属必需氨基酸，生理效果为DL-苏氨酸的2倍。每天的*需要量是0.5g。缺乏时容易患食欲不振，脂肪肝等症。谷类蛋白质除需补充L-赖氨酸外，其次即为L-苏氨酸。

【主要食物来源】：

发酵食品（谷物制品）、鸡蛋、茼蒿、奶、花生、米、胡萝卜、叶菜类、番木瓜、苜蓿等

【营养强化剂】：

营养增补剂。谷类蛋白质除需补充L-赖氨酸外，其次即为L-苏氨酸。这是由于L-苏氨酸的含量虽较多，但在蛋白质中苏氨酸与肽的结合很难水解，不易消化吸收所致。