

L-精氨酸 74-79-3 胍基戊氨酸 2-氨基-5-胍基戊酸 含量99.0%

产品名称	L-精氨酸 74-79-3 胍基戊氨酸 2-氨基-5-胍基戊酸 含量99.0%
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	分子式:C6H14N4O2 分子量:174.2 EINECS:200-811-1
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

产品详情

L-精氨酸

中文同义词 2-氨基-5-胍基戊酸;L-蛋白氨基酸;胍基戊氨酸;精氨酸;L-2-氨基-胍基戊酸;L-胍基戊氨酸;L-精氨酸碱;L-精氨酸

英文名称 L(+)-Arginine

英文同义词 L(+)-ARGININE;L-ARGININE;L-ARGININE BASE;L-ARG;L-2-AMINO-5-GUANIDINOVALERIC ACID;ARG;ARGININE, L-;FEMA 3819

CAS号 74-79-3

分子式 C6H14N4O2

分子量 174.2

EINECS号 200-811-1

含量：99.0%-100.0%

比旋光度：+26.90--27.90

性状:白色斜方晶系(二水物)晶体或白色结晶性粉末.熔点244 (分解).经水重结晶后,于105失去结晶水.其水溶性呈强碱性,可从空气中吸收二氧化碳.溶于水(15%,21)

用途:用于生化研究,营养增补剂;调味剂。与糖进行加热反应(氨基-羰基反应)可获得特殊的香味物质。食品用香料。食品添加剂

包装：25公斤/桶,也可按用户要求包装

L-精氨酸

中文同义词 2-氨基-5-胍基戊酸;L-蛋白氨基酸;胍基戊氨酸;精氨酸;L-2-氨基-胍基戊酸;L-胍基戊氨酸;L-精氨酸碱;L-精氨酸

英文名称 L(+)-Arginine

英文同义词 L(+)-ARGININE;L-ARGININE;L-ARGININE BASE;L-ARG;L-2-AMINO-5-GUANIDINOVALERIC ACID;ARG;ARGININE, L-;FEMA 3819

CAS号 74-79-3

分子式 C₆H₁₄N₄O₂

分子量 174.2

EINECS号 200-811-1

含量：99.0%-100.0%

比旋光度：+26.90--27.90

性状:白色斜方晶系(二水物)晶体或白色结晶性粉末.熔点244 (分解).经水重结晶后,于105失去结晶水.其水溶性呈强碱性,可从空气中吸收二氧化碳.溶于水(15%,21),微溶于乙醇.

用途:用于生化研究,各类肝昏迷及病毒性肝类谷丙转氨酶异常者。营养增补剂;调味剂。与糖进行加热反应(氨基-羰基反应)可获得特殊的香味物质。GB 2760-2001规定为允许使用的食品用香料。氨基酸输

液及综合氨基酸制剂的重要成分。氨基酸类药。用作医药原料及食品添加剂 精氨酸是维持婴幼儿生长发育必不可少的氨基酸。它是鸟氨酸循环的中间代谢物，能促使氨转变成为尿素，从而降低血氨含量。它也是精子蛋白的主要成分，有促进精子生成，提供精子运动能量的作用。此外，静注精氨酸，能刺激垂体释放生长激素，可用于垂体功能试验。

包装：25公斤/桶