

谷氨酸厂家 谷氨酸用途用量

产品名称	谷氨酸厂家 谷氨酸用途用量
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	60.00/公斤
规格参数	品牌:谷氨酸厂家 型号:食品级谷氨酸 产地:山东谷氨酸
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

谷氨酸厂家 谷氨酸生产厂家 谷氨酸价格

一、简介

CAS号 56-85-9

分子式 $C_5H_{10}N_2O_3$ 分子量 146.14 EINECS号 200-292-1 熔点: 185 (dec.)(lit.) 比旋光度: 32.25° (c=10, 2 N HCl) 折射率: 6.8° (C=4, H₂O) 闪点: 185-186 储存条件: 20 规格含量: 98.5%

二、性状

无色针状结晶物; 无臭无味; 溶于水(25 水中溶解度为3.6%), 微溶于乙醇, 不溶于甲醇、苯、丙酮、氯仿、乙酸乙酯和冰乙酸; 遇热、酸、碱不稳定, 易水解为L-谷氨酸; Chemicalbook p15.65, 分解点为185-186 ; 比旋光度[α]_D²⁰+6.1° (0.5-2mg/ml, 水中), [α]_D²⁰+32° (0.5-2mg/ml, 1mol/L盐酸中)。

三、用途

应用领域

1、食品: 用于乳制食品、肉制食品、烘焙食品、面制食品、调味食品等。2、工业制造: 石油业、制造业、农业产品、蓄电池、精密铸件等。3、烟草制品: 可代替甘油作烟丝的加香、防冻保湿剂。4、化妆品: 洗面乳、霜、化妆水、洗发水、面膜等。5、饲料: 宠物罐头、动物饲料、水产饲料、维生素饲料、兽药产品等。

L-谷氨酸是调味剂。GB2760-2001) 规定为允许使用的食品用香料。