

华阳天门冬氨酸厂家

产品名称	华阳天门冬氨酸厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	品牌:华阳天门冬氨酸厂家 型号:食品级天门冬氨酸 产地:山东天门冬氨酸
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

天门冬氨酸厂家 天门冬氨酸生产厂家 天门冬氨酸价格

1.简介 中文名称：L-天门冬氨酸

别名：L-天冬酸，L-天冬氨酸

分子量：133.1

2.性状：无色片状结晶或白色结晶性粉末。溶于水和酸，不溶于醇

呈白色结晶或结晶性粉末，味微酸。溶于沸水，25℃时微溶于水(0.5%)，易溶于稀酸和氢氧化钠溶液中，不溶于乙醇、加热至270℃分解，等电点2.77，其比旋度与所溶的溶剂有关。在酸溶液中为右旋，碱溶液中为左旋，水溶液中为右旋。[α]_D²⁵ 5.05(C=0.5-2.0g/ml,H₂O)。

熔点300℃(dec.)(lit.)

比旋光度25℃(c=8,6NHCl)

沸点245.59℃(roughestimate)

密度1.66折射率1.4540(estimate)FEMA3656|L-ASPARTICACID

储存条件StoreatRT.溶解度H₂O:5mg/mlChemicalbookL形态powder

酸度系数(pKa)1.99(at25℃)颜色White气味(Odor)acidtastePH值2.5-3.5(4g/l,H₂O,20℃)

旋光性(opticalactivity)[α]_D²⁰ 24.7 ± 1°,c=5%in5MHCl水溶解性5g/L(25℃)

3.用途 由各种富含L-天冬氨酸的蛋白质