

D-丝氨酸厂家 CAS312-84-5直发 肽促皮质素类似物 源梦

产品名称	D-丝氨酸厂家 CAS312-84-5直发 肽促皮质素类似物 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	88.00/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

中文名称D-丝氨酸

英文名称D-Serine

CAS号312-84-5

分子式C₃H₇NO₃

分子量105.09

EINECS号206-229-4

相关类别原料药;天然氨基酸及其衍生物

熔点220 ° C

比旋光度-14.75(c=102NHCl)

沸点197.09 ° C(roughestimate)

密度1.3895(roughestimate)

折射率1.4368(estimate)

储存条件Keepindarkplace,Inertatmosphere,Roomtemperature

溶解度在水中的溶解度0.1g/mL，澄清，无色

酸度系数(pKa) 2.16 ± 0.10 (Predicted)

形态结晶粉末

颜色白色

水溶解性346g/L(20C)Merck14,8460

BRN1721403InChIKeyMTCFGRXMJLQNBG-UWTATZPHSA-NLogP-1.490(est)

CAS数据库312-84-5

化学性质人工合成的25肽促皮质素类似物。作用比天然促皮质素和促皮质24肽强6倍，且维持时间较长，静注可持续8h。用途对颞颥动脉炎、多发性风湿病等炎症性患者有效。用途用于生化研究，组织培养基的制备，医药上用作氨基酸类营养药。