张家港中宝生物供应L-脯氨酰胺

产品名称	张家港中宝生物供应L-脯氨酰胺
公司名称	张家港中宝生物技术有限公司
价格	530.00/kg
规格参数	含量:99% 标准:企标 性状:白色结晶性粉末
公司地址	张家港市杨舍镇塘市新泾中路3号（注册地址）
联系电话	18936122065

产品详情

中文名称：L-脯氨酰胺

英文名称：L-Prolinamide

CASNo.：7531-52-4

分子式：C5H10N2O

分子量：115.15

产品性状：L-脯氨酰胺（L-PROLINAMIDE，7531-52-4）为白色结晶性粉末，熔点在97-102℃，密度1.106，易溶于水。

生产方法：L-脯氨酰胺（L-PROLINAMIDE，7531-52-4）先由脯氨酸制取脯氨酸甲酯,然后甲酯溶液在加压、低温条件下通氨气进行氨解,可制得高品质的脯氨酰胺。方法操作简单、产率高,非常适合于工业化生产。

产品用途：L-脯氨酰胺（L-PROLINAMIDE，7531-52-4）为保健品原料，医药中间体。维达列汀(CAS274901-16-5)中间体产品。L-脯氨酰胺还是一种重要的光学活性吡咯衍生物，可以直接催化不对称Robinson环华反应、Aldol反应等，是多肽合成中的重要中间体，还可以作为手性中间体合成某些手性药物。

包装规格：25KG全纸桶，可以根据客户要求包装。

储存条件：L-脯氨酰胺（L-PROLINAMIDE，7531-52-4）应在避光、干燥阴凉处封闭贮存，严禁与有毒、有害物品混放、混运。本品为非危险品，可按一般化学品运输，运输时轻搬轻放，避免日晒、雨淋。