

# 己内酰胺 105-60-2 生产合成纤维 现货可发

产品名称	己内酰胺 105-60-2 生产合成纤维 现货可发
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	CAS:105-60-2 产品名称:己内酰胺 简称:CPL
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

## 产品详情

己内酰胺

外文名：Caprolactam

简称：CPL

IUPAC名：Azepan-2-one

CAS号：105-60-2

分子量：113.16

外观：白色薄片或熔融体

气味：具有薄荷及丙酮气味

溶解性：溶于水、氯化溶剂、石油烃、环己烯、苯、甲醇、乙醇

用途与作用：

1、己内酰胺绝大部分用于生产聚己内酰胺，后者约90%用于生产合成纤维，即卡普隆，10%用做塑料，用于制造齿轮、轴承、管材、医疗器械及电气、绝缘材料等。也用于涂料、塑料剂及少量地用于合成赖氨酸等。

2、主要用于制取己内酰胺树脂、纤维和人造革等，也用作医药原料。

