

# 氨基-PEG-氨基，NH2-PEG-NH2，聚乙二醇，试剂

产品名称	氨基-PEG-氨基，NH2-PEG-NH2，聚乙二醇，试剂
公司名称	江苏开锐生物医药科技有限公司
价格	280.00/克
规格参数	0.5g:280元 1g:500元 5g:1750元
公司地址	常州市武进区常武中路18号常州科教城创研港1号楼A3081
联系电话	15061144357

## 产品详情

### 基本信息

中文名称：氨基聚乙二醇氨基

中文别名：氨基PEG氨基

英文名称：NH2-PEG-NH2，Amine-PEG-Amine

CAS号：956496-54-1

### 产品介绍

双端氨基聚乙二醇可以与羧基、NHS基团等活性分子反应，比如一端偶联PLGA、PLA、PCL、胆固醇、硬脂酸等疏水链段，也可以直接偶联活性化合物，而另外一端偶联荧光、多肽、蛋白等功能分子。由于氨基的反应活性较羟基高，因此氨基聚乙二醇常用于各种载体的合成修饰，以增加PEG亲水链段。

### 产品信息

品牌：江苏开锐生物医药科技有限公司

外观：白色/灰白色液体、半固体或固体，取决于分子量。

溶解性：溶于大部分有机溶剂

分子量（PEG）：2000、3400、5000（分子量可以定制）

储存条件：-20摄氏度干燥、避光保存，长期保存惰性（氩气或者氮气）保护，避免频繁解冻！

#### 温馨提示

本产品仅供科研使用，严禁用于食品、临床等其他用途，若买家自行用于其他用途，所产生的任何后果，本公司概不负责！