叔丁酯-PEG-巯基, Boc-PEG-SH, 聚乙二醇, 试剂

产品名称	叔丁酯-PEG-巯基,Boc-PEG- SH,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	1000.00/0.5g
规格参数	0.5g:1000元 1g:1500元 5g:5250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: 叔丁酯聚乙二醇羧基

中文别名:叔丁酯PEG羧基

英文名称:Boc-PEG-COOH, Boc-NH-PEG-Acid

产品介绍

Boc聚乙二醇衍生物(Boc-PEG-X)可以用来修饰蛋白质、多肽和其他带有活性基团的材料。Boc基团可以保护羧基,也很方便脱去保护。聚乙二醇可以增加溶解度和稳定性,也可以抑制带电分子在修饰表面的非特异性结合。这种材料有较多的在医疗器械改造领域中的应用,生物分子修饰以及颗粒表面功能化

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!