

MPEG-琥珀酰亚胺羧甲基酯，MPEG-SCM，聚乙二醇，试剂

产品名称	MPEG-琥珀酰亚胺羧甲基酯，MPEG-SCM，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	1500.00/0.5g
规格参数	0.5g:1500元 1g:5250元 5g:7000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：甲氧基聚乙二醇琥珀酰亚胺羧甲基酯

中文别名：甲氧基PEG琥珀酰亚胺羧甲基酯

英文名称：MPEG-SCM

产品介绍

琥珀酰亚胺羧甲基酯在PH7-8.5与伯胺基团反应形成稳定的酰胺键。聚乙二醇增加药剂溶解度和稳定性，抑制带电分子在修饰表面的非特异性结合。可修饰蛋白质、多肽和其它小分子材料。多应用于医药研究、药性缓释、纳米新材料研究、细胞培养。在活性化合物的配体研究，多肽合成载体，高分子接枝化合物，该材料的聚乙二醇涂层及修饰功能化方面的应用已经成为研究趋势。

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！