

二硬脂酰基磷脂酰乙醇胺-PEG-琥珀酰亚胺碳酸酯，DSPE-PEG-NHS，聚乙二醇，试剂

产品名称	二硬脂酰基磷脂酰乙醇胺-PEG-琥珀酰亚胺碳酸酯，DSPE-PEG-NHS，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	2000.00/0.5g
规格参数	0.5g:2000元 1g:3000元 5g:10500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：二硬脂酰基磷脂酰乙醇胺聚乙二醇琥珀酰亚胺碳酸酯

中文别名：二硬脂酰基磷脂酰乙醇胺PEG琥珀酰亚胺碳酸酯

英文名称：DSPE-PEG-NHS

产品介绍

DSPE-PEG-NHS是一种线性异双功能聚乙二醇化试剂，含有DSPE磷脂和活化的羧酸NHS酯。它是一种有用的自组装试剂，用于制备聚乙二醇化脂质体或胶束，同时还提供NHS基团用于与含胺分子共轭。它通常用于脂质双分子层的靶药递送，以提高治剂溶解度，PEG提供隐形性能，延长循环半衰期并减少非特异性蛋白质结合或细胞粘附，以及用于生物结合靶向分子（包括抗体、适配子、蛋白质和肽）的酸性基团。

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！