

DSPE-PEG2000-cRGD

Cat. No. DPCG-001

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 DSPE-PEG2000-cRGDは、DSPE、PEG2000セグメント、および環状RGDペプチドから構成されるリン脂質-PEG-ペプチドコンジュゲートである。

用途 標的化ドラッグキャリアおよびドラッグデリバリーシステム（DDS）の開発において、能動的標的化材料として、ならびに標的型製剤の脂質成分として適用可能です。

別名 cRGD-PEG2000-DSPE; DSPE-PEG2K-cRGD

製品情報

外形 白色〜微白色の固体。

形態 堅固

化学名 1,2-ジステアロイル-sn-グリセロ-3-ホスホエタノールアミン-N-[ポリ（エチレングリコール）-2000]-c（RGDyk）

分子量 PEGの分子量: 2,000 Da

純度 95%以上

構造 リン脂質-PEG2000-環状RGDコンジュゲート

組成 DSPE; PEG2000; 環状RGDペプチド

機能 薬物キャリア製剤向けのアクティブターゲティング脂質材料を提供します。

保管・発送情報

保存方法 -20℃で、遮光および防湿下にて保管してください。

安定性 1年

輸送条件 低温輸送。