

3-[2-(2-アミノエトキシ)エトキシ]プロピオン酸

Cat. No. CEGZ-6913

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

3-[2-(2-アミノエトキシ)エトキシ]プロピオン酸は、一端に第一級アミノ基、他端にカルボン酸基を有する、短鎖で単分散のポリエチレングリコール（PEG）リンカーである。2つのエチレンオキシドユニットにより、長さが一定で親水性の明確に規定されたスペーサーを提供する。

用途

ペプチド合成、バイオコンジュゲーション、ドラッグデリバリー研究、ならびにPEG化ペプチドおよび低分子コンジュゲートの調製において、親水性スペーサーおよびリンカーとして使用されます。

別名

アミノ-PEG2-プロピオン酸; H2N-PEG2-CH2CH2COOH; 2,2'-(オキシビス(エタン-2,1-ジイルオキシ))エタンアミン プロピオン酸スペーサー; NH2-PEG2-COOH

製品情報

CAS登録番号

791028-27-8

備考

研究開発用途にのみ使用してください。

保管・発送情報

保存方法

密閉容器に入れ、冷暗所で乾燥した場所に保管してください。