

SS-31 ペプチド

Cat. No. CEGZ-6637

Lot. No. (See product label)

はじめに

■明 SS-31（エラミプレチドまたはMTP-131としても知られる）は、ミトコンドリアを標的とする芳香族カチオン性テトラペプチドである。

用途 ミトコンドリア標的ペプチド研究、酸化ストレス研究、および細胞生物学的アッセイ。

別名 エラミプレチド； MTP-131

製品情報

外形 白色～微白色の粉末

CAS登録番号 736992-21-5

分子式 $C_{32}H_{49}N_9O_5$

分子量 639.78

純度 95%以上

アミノ酸配列 D-Arg-Dmt-Lys-Phe-NH₂

グレード 研究用グレード

保管・発送情報

保存方法 -20℃で保管し、湿気および光を避けてください。