

Abz-LFK(Dnp)-OH トリフルオロアセテート塩

Cat. No. CSUB-0073

Lot. No. (See product label)

はじめに

用途 Abz-LFK(Dnp)-OHトリフルオロアセテート(TFA)塩は、アンジオテンシン□換酵素(ACE)

蛍光ペプチド基質であり、ACEのCドメインに特異的に結合します。Abz-LFK(Dnp)-OH TFA は、新しい抗菌カリキサレン誘導体の開発や、肺感染症および敗血症における可能性のある抗

菌剤としての抗菌ペプチド**M33**の有効性と毒性を研究するために使用されてきました。

別名 O-アミノ安息香酸-レウ-フェ-リシン(DNP)-OH トリフルオロアセテート塩

製品情報

形態

分子式 C34H41N7O9·xC2HF3O2·yH2O

分子量 691.73 (anhydrous free base basis)

溶解度 H2O: >2 mg/mL

アミノ酸配列 Abz-Leu-Phe-Lys-DNP

基質 アンジオテンシン□換酵素

保管・発送情報

保存方法 2-8°C