

QVD-OPh ネガティブコントロール

Cat. No. CEI-0710

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 細胞透過性があり、無毒で、カスパーゼ阻害剤Q-VD-OPHのネガティブコントロールとして使用される合成ペプチドであり、これは新世代のカスパーゼ阻害剤です。水性環境で安定しており、阻害するカスパーゼQ-VD-OPHに比べて数倍低い阻害活性を示します。これは、in vitroおよびin vivo研究の両方に最適な選択肢です。

別名 Q-Val-Glu-OPh

製品情報

外形 白からオフホワイトの固体

分子式 $C_{27}H_{27}F_2N_3O_6$

分子量 489.64

純度 >HPLCによる98%

標的 カスパーゼ

溶解度 DMSO (~10 mg/ml)

アミノ酸配列 キノリル-バリン-グルタミン酸-オフ

保管・発送情報

保存方法 -20 センチグレード

輸送条件 ジェルパック