

Q-VD-OPh

Cat. No. CEI-0421

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 強力に細胞透過性があり、無毒で、カスパーゼ活性を不可逆的に阻害してアポトーシスをブロックする合成ペプチドです。新世代のカスパーゼ阻害剤は水性環境でより安定しており、□□するFMKカスパーゼ阻害剤よりも数倍高い活性を示します。Q-VD-OPHは、in vitroおよびin vivo研究の両方で選ばれる阻害剤です。

別名 Q-Val-Asp-OPh

製品情報

外形	オフホワイトの無地
CAS登録番号	1135695-98-5
分子式	C ₂₆ H ₂₅ F ₂ N ₃ O ₆
分子量	381.37
純度	>99%
標的	カスパーゼ
溶解度	DMSO (200 mg/ml) または EtOH (100 mg/ml)
アミノ酸配列	Quilyl-Val-Asp-OPHh

保管・発送情報

保存方法	-20 センチグレード
輸送条件	RT