

## カスパーゼ阻害剤 Boc-D-FMK

Cat. No. CEI-0418

Lot. No. (See product label)

### はじめに

説明	ICEファミリーのプロテアーゼ/カスパーゼ活性を不可逆的に阻害し、アポトーシスをブロックする合成ペプチドです。この阻害剤は細胞透過性を促進するためにメチルエステルとして設計されています。(注意: 精製または組換え酵素に使用する場合は、遊離カルボキシル基を生成するためにエステラーゼを追加する必要があります。)
別名	Boc-D-FMK、カスパーゼ阻害剤 (フルオロメチルケトン)

### 製品情報

外形	茶色から暗赤色の固体
CAS登録番号	634911-80-1
分子式	C <sub>11</sub> H <sub>18</sub> FNO <sub>5</sub>
分子量	691.85
純度	>90% (無水物質に基づく)
標的	カスパーゼ
溶解度	H <sub>2</sub> O (1 mg/ml)
アミノ酸配列	Boc-Asp(OMe)-FMK

### 保管・発送情報

保存方法	+4 センチグレード
輸送条件	ジェルパック