

## Z-ATAD-FMK

Cat. No. CEI-0427

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Ein synthetisches Peptid, das die Caspase-12 und verwandte Caspase-Aktivität irreversibel hemmt. Der Inhibitor ist als Methylester konzipiert, um die Zellpermeabilität zu erleichtern. (VORSICHT: Wenn die beabsichtigte Verwendung auf gereinigte oder rekombinante Enzyme abzielt, sollte Esterase hinzugefügt werden, um freie Carboxylgruppen zu erzeugen).

#### Synonyme

Z-ATAD-FMK, Caspase-12-Inhibitor (Fluormethylketon)

### Produktinformation

#### Aussehen

Off-white feststoff

#### Molekülformel

$C_{24}H_{33}FN_4O_9$ 540,54

#### Molekulargewicht

458.54

#### Reinheit

>98% durch NMR

#### Ziele

caspase-12

#### Löslichkeit

Ethanol (~ 1 mg/ml)

#### Aminosäuresequenz

Z-Ala-Thr-Ala-Asp(OMe)-FMK

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

-20 Grad Celsius

#### Versandbedingungen

Gel-Pack