

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

C₂₄H₃₃FN₄O₉540,54

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