

## Caspase-10-Inhibitor AEVD-FMK

Cat. No. CEI-0425

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Ein synthetischer Peptid-Inhibitor, der Caspase-10 und verwandte Caspase-Aktivitäten hemmt. FMK-Inhibitoren sind irreversibel und ungiftig und können sowohl in vivo als auch in vitro Studien verwendet werden. 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-AEVD-FMK, Caspase-10-Inhibitor (Fluormethylketon)

### Produktinformation

#### Aussehen

Gelblich braune Feststoffe

#### CAS-Nummer

1135688-47-9

#### Molekülformel

$C_{28}H_{39}N_4O_{10}F$

#### Molekulargewicht

180.16

#### Reinheit

>98% durch HPLC

#### Ziele

caspase-10

#### Löslichkeit

Ethanol (~50 mg/ml)

#### Aminosäuresequenz

Z-Ala-Glu(OMe)-Val-Asp(OMe)-FMK

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

+4 Grad Celsius

#### Versandbedingungen

Gel-Pack