

Caspase-Inhibitor Boc-D-FMK

Cat. No. CEI-0418

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein synthetisches Peptid, das die Aktivität von ICE-Familien-Proteasen/Caspasen irreversibel hemmt und Apoptose blockiert. Der Inhibitor ist als Methylester konzipiert, um die Zellpermeabilität zu erleichtern. (VORSICHT: Wenn die beabsichtigte Verwendung bei gereinigten oder rekombinanten Enzymen erfolgt, sollte Esterase hinzugefügt werden, um freie Carboxylgruppen zu erzeugen).

Synonyme

Boc-D-FMK, Caspase-Inhibitor (Fluormethylketon)

Produktinformation

Aussehen

Braun bis dunkelroter Feststoff

CAS-Nummer

634911-80-1

Molekülformel

$C_{11}H_{18}FNO_5$

Molekulargewicht

691.85

Reinheit

>90 % (basierend auf dem wasserfreien Material)

Ziele

Caspase

Löslichkeit

H₂O (1 mg/ml)

Aminosäuresequenz

Boc-Asp(OMe)-FMK

Lager- und Versandinformation

Lagerung

+4 Grad Celsius

Versandbedingungen

Gel-Pack