

Caspase-9-Inhibitor Z-LEHD-FMK

Cat. No. CEI-0445

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein synthetisches Peptid, das die Caspase-9 und verwandte Caspase-Aktivität irreversibel hemmt. 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

Z-LEHD-FMK, Caspase-9-Inhibitor (Fluormethylketon)

Produktinformation

Aussehen

Weiß fest

CAS-Nummer

210345-04-3

Molekülformel

$C_{32}H_{43}FN_6O_{10}$

Molekulargewicht

419.3

Reinheit

>98%

Ziele

CASP9

Löslichkeit

DMSO (~40 mg/ml)

Aminosäuresequenz

Z-Leu-Glu(OMe)-His-Asp(OMe)-FMK

Lager- und Versandinformation

Lagerung

-20 Grad Celsius

Versandbedingungen

Gel-Pack