

EMAP-II-Inhibitor Z-ASTD-FMK

Cat. No. CEI-0472

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein synthetisches Peptid, das die Aktivität von EMAP II (Endothelial Monocyte-Activated Polypeptide II) irreversibel hemmt, die während der Apoptose freigesetzt wird. 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-ASTD-FMK, EMAP-II-Inhibitor (Fluormethylketon)

Produktinformation

Aussehen

Weißer Feststoff

Molekülformel

C₂₄H₃₃FN₄O₁₀

Molekulargewicht

193.03

Reinheit

>98%

Ziele

EMAPII

Löslichkeit

PBS, pH 7.2 (~ 5 mg/ml)

Aminosäuresequenz

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

Lager- und Versandinformation

Lagerung

-20 Grad Celsius

Versandbedingungen

Gel-Pack