

エラスターゼ阻害剤

Cat. No. CEI-0538

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ヒト好中球エラスターゼ（HNE）の強力で不可逆的な阻害剤です。酵素-阻害剤複合体の構造は、ペプチジルクロロメチルケトンによる触媒残基His-57とSer-195の架橋を明らかにしています。

別名 MeOSuc-Ala-Ala-Pro-Ala-クロロメチルケトン; MeOSuc-AAPA-CMK

製品情報

外形 白からオフホワイトの固体

CAS登録番号 111682-13-4

分子式 $C_{20}H_{31}ClN_4O_7$

分子量 804.02

純度 >98%

標的 エレイン

溶解度 DMSO (20 mg/ml)

保管・発送情報

保存方法 -20 センチグレード

輸送条件 RT