Creative Enzymes®

エラスターゼ基質 IV、比色法

Cat. No. CSUB-0536

Lot. No. (See product label)

製品情報

形態	白からオフホワイトの凍結乾燥固体
製剤化	45 mg D-マンニトールと5 mg基質。基質含量に基づいて販売されています。
純度	>HPLCによる95%
毒性	標準取り扱い
基質	プロテアーゼ
主要標的	膵臓エラスターゼの特定基質
*主要標的**IC50**値*	km = 100 μM; kcat/ Km = 35,000 M-1 s-1 はラット膵臓エラスターゼの場合; Km = 30 μM; kcat/Km = 35,000 M-1 s-1 は豚の場合

保管・発送情報

保存方法	-20℃
輸送条件	アンビエント