Creative Enzymes®

Elastase Substrat IV, kolorimetrisch

Cat. No. CSUB-0536

Lot. No. (See product label)

Produktinformation

Form	Weiß bis cremefarbener lyophilisierter Feststoff
Formulierung	45 mg D-Mannitol und 5 mg Substrat. Verkauft auf der Grundlage des Substratgehalts.
Reinheit	>95% durch HPLC
Toxizität	Standardbearbeitung
Substrate	Protease
Primäres Ziel	Ein spezifisches Substrat für Pankreaselastase
Primäres Ziel IC50-Wert	km = 100 μM; kcat/ Km = 35.000 M-1 s-1 für Ratten-Pankreas-Elastase; Km = 30 μM; kcat/Km = 35.000 M-1 s-1 für Schweine

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20C
Versandbedingungen	Umgebung