Creative Enzymes®

MMP-14 Substrat I, fluorogen

Cat. No. CSUB-0495

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Synonyme	MCA-PLA-C(OMeBz)-WAR(Dpa)-NH2, MT1-MMP Substrat I; Fluorogen

Produktinformation

Form	Gelbes lyophilisiertes Feststoff
Formulierung	Geliefert als Trifluoressigsäure-Salz.
Reinheit	>97% durch HPLC
Toxizität	Standardbearbeitung
Substrate	Protease
Maximale Anregungswellenlänge	~328 nm
Maximale Emissionswellenlänge	~400 nm
Primäres Ziel	MMP-14
Primäres Ziel IC50-Wert	kcat/Km = 7,3 x 10^5 M^-1s^-1 für MMP-14; 6 x 10^4 M^-1s^-1 für MMP-11

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20C
Versandbedingungen	Umgebung