Creative Enzymes®

Proteasom-Substrat II

Cat. No. CSUB-0925

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Proteasom-Substrat II ist ein fluorogenes Substrat für die peptidylglutamyl-peptidspaltende (caspase-ähnliche) Aktivität des Proteasoms. Kann in Anwesenheit von Mg2+-Ionen stimuliert und schnell durch N-Acetylimidazol inaktiviert werden.
Anwendungen	Ein fluorogenes Substrat für das Proteasom II
Synonyme	Z-Leu-Leu-Glu-7-amido-4-methylcoumarin

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	348086-66-8
Molekülformel	C35H44N4O9
Molekulargewicht	664.8
Löslichkeit	Löslich in DMSO (50 mg/ml) und DMF.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern