Creative Enzymes®

Calpain-2

Cat. No. EXWM-4228

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Typbeispiel der Peptidase-Familie C2. Erfordert Ca2+ in millimolaren Konzentrationen für die Aktivität. Zytosolisch in tierischen Zellen. Das aktive Enzym-Molekül ist ein Heterodimer, bei dem die große Untereinheit die Peptidase-Einheit enthält und die kleine Untereinheit ebenfalls ein Bestandteil von EC 3.4.22.52, Calpain-1, ist.
Synonyme	calcium-aktivierte neutrale Protease II; m-Calpain; milli-Calpain

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.22.53
CAS-Nummer	702693-80-9
Reaktion	Breite Endopeptidase-Spezifität
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.