Creative Enzymes®

Calpain-1

Cat. No. EXWM-4227

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	In der Peptidase-Familie C2. Erfordert Ca2+ in mikromolaren 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 3.4.22.53, Calpain-2, ist.
Synonyme	μ-Calpain; calcium-aktivierte neutrale Protease I

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.22.52
CAS-Nummer	78990-62-2
Reaktion	Breite Endopeptidasespezifität
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 ℃.