Creative Enzymes®

Cathepsin K

Cat. No. EXWM-4213

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Hervorgerufen in Säugetier-Osteoklasten und wird angenommen, dass es eine Rolle bei der Knochenresorption spielt. In der Peptidase-Familie C1 (Papain-Familie)
Synonyme	Kathepsin O und Kathepsin X (beide irreführend, da sie für andere Enzyme verwendet wurden); Kathepsin O2

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.22.38
CAS-Nummer	94716-09-3
Reaktion	Breite proteolytische Aktivität. Bei kleinen Molekülsubstraten und -inhibitoren ist der Hauptfaktor für die Spezifität P2, das vorzugsweise Leu, Met > Phe und nicht Arg ist.
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 ℃.