

procollagen N-endopeptidase

Cat. No. EXWM-4295

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Entfernt die Propeptide der Typ I und II Kollagen vor der Fibrilbildung. Wirkt nicht auf Typ III Kollagen. In der Peptidase-Familie M12 (Astacin-Familie)

Synonyme

procollagen N-terminal peptidase; procollagen aminopeptidase; aminoprocollagen peptidase; aminoterminal procollagen peptidase; procollagen aminoterminal protease; procollagen N-terminal proteinase; Typ I/II procollagen N-proteinase; Typ III procollagen

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.24.14

CAS-Nummer

68651-94-5

Reaktion

Spaltet das N-Propeptid der Kollagenkette $\alpha 1(I)$ an Pro-Gln und von $\alpha 1(II)$ und $\alpha 2(I)$ an Ala-Gln.

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.