

## adamalysin

Cat. No. EXWM-4328

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Aus dem Gift der östlichen Diamantklapperschlange (*Crotalus adamanteus*). Zwei Isoenzyme von ca. 24 kDa, die den  $\alpha$ 1-Proteinaseinhibitor durch einen einzigen Schnitt inaktivieren. In der Peptidase-Familie M12 (Astacin-Familie)

#### Synonyme

*Crotalus adamanteus* Metalloendopeptidase; Proteinase I und II; *Crotalus adamanteus* Schlangengift Proteinase II; Adamalysin II

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 3.4.24.46

#### CAS-Nummer

74812-51-4

#### Reaktion

Spaltung von Phe1↓Val, His5↓Leu, His10↓Leu, Ala14↓Leu, Leu15↓Tyr und Tyr16↓Leu der Insulin-B-Kette

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.