

ADAM 17 Endopeptidase

Cat. No. EXWM-4370

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

In der Peptidase-Familie M12. In vivo führt der Abbau des Tumornekrosefaktor- α -Vorläufers zur Freisetzung des löslichen, 17-kDa TNF α , das Entzündungen induziert.

Synonyme

Tumornekrosefaktor α -konvertierendes Enzym; TACE

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.24.86

CAS-Nummer

151769-16-3

Reaktion

Eng begrenzte Endopeptidase-Spezifität. Spaltet Pro-Leu-Ala-Gln-Ala-Val-Arg-Ser-Ser-Ser in der membrangebundenen, 26-kDa-Form des Tumornekrosefaktors α (TNF α). Spaltet ähnlich andere membranverankerte, zelloberflächengebundene Proteine, um die extrazellulären Domänen "abzuspalten".

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.