

magnolysin

Cat. No. EXWM-4345

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Eine Endopeptidase mit 58 kDa, bekannt aus neurosekretorischen Granula der

Rinderhypophyse sowie aus dem Corpus luteum von Rind und Mensch. Durch EDTA

gehemmt.

Synonyme bovine neurosecretorische Granulatprotease, die pro-Oxytocin/Neurophysin spaltet;

pro-Oxytocin/Neurophysin-Konvertase; Prooxyphysin-Proteinase; pro-Oxytocin-

Konvertase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 3.4.24.62

CAS-Nummer 162875-09-4

Reaktion Hydrolyse von Polypeptiden mit Arg oder Lys in P1 und P2, z.B. um Pro-Oxytocin bei

-Lys-Arg+Ala-Val- zu hydrolysieren. Die Spezifität hängt zudem von der

Organisation einer β -Wendung- α -Helix aus neun oder mehr Resten ab, die die

gepaarten basischen Aminosäuren nahe der Mitte enthalten.

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 Ema

Email: info@creative-enzymes.com

1/1