

Pyroglutamyl-Peptidase II

Cat. No. EXWM-4090

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Hochspezifisch für das thyrotropinfreisetzende Hormon (Pyroglutamyl-Histidyl-Prolylamid). Wird die Pyroglutamyl-Histidyl-Bindung des luteinisierenden Hormons freisetzenden Hormons nicht spalten. In Serum und Gehirn gefunden. Durch Metallchelatoren gehemmt. In der Peptidase-Familie M1 (Membran-Alanylaminopeptidase-Familie).

Synonyme

thyroliberinase; Pyroglutamyl-Amino-peptidase II; Thyrotropin-Releasing Factor Pyroglutamat-Amino-peptidase; Pyroglutamat-Amino-peptidase II; Pyroglutamyl-Peptidase II; Thyroliberin-hydrolysierender Pyroglutamat-Amino-peptidase; Thyrotropin-Releasing-Hormon-abbauender Pyroglutamat-Amino-peptidase; Thyrotropin-Releasing-Hormon-abbauende Peptidase; TRH-Amino-peptidase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.19.6

CAS-Nummer

60063-88-9

Reaktion

Freisetzung der N-terminalen Pyroglutamylgruppe aus pGlu-His-Xaa-Tripeptiden und pGlu-His-Xaa-Gly-Tetrapeptiden

Hinweise

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.