Creative Enzymes®

Pyroglutamyl-Peptidase I

Cat. No. EXWM-4088

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Eine Cystein-Peptidase, die aus Bakterien, Pflanzen und Tieren bekannt ist. Das Enzym aus bakteriellen Quellen wird in der Proteinsequenzierung verwendet und ist das Typbeispiel der Peptidase-Familie C15.
Synonyme	5-Oxoprolyl-Peptidase; Pyrase; Pyroglutamat-Aminopeptidase; Pyroglutamyl-Aminopeptidase; L-Pyroglutamyl-Peptidase-Hydrolase; Pyrrolidon-Carboxyl-Peptidase; Pyrrolidon-Carboxylat-Peptidase; Pyrrolidonyl-Peptidase; L-Pyrrolidoncarboxylat-Peptidase; Pyroglutamidase; Pyrrolidoncarboxylyl-Peptidase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.19.3
CAS-Nummer	9075-21-2
Reaktion	Freisetzung einer N-terminalen Pyroglutamylgruppe aus einem Polypeptid, wobei die zweite Aminosäure im Allgemeinen kein Pro ist.
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.