

Peptidase K

Cat. No. EXWM-4155

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Aus dem Schimmel *Tritirachium album* Limber. Eine Peptidase der Familie S8 (Subtilisin-Familie), die zwei Disulfidbrücken und eine freie Cys in der Nähe des aktiven Zentrums His enthält. Früher in EC 3.4.21.14 enthalten.

Synonyme

Tritirachium alkalische Proteinase; *Tritirachium album* Serin-Proteinase; Proteinase K; *Tritirachium album* Proteinase K; Endopeptidase K

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.21.64

CAS-Nummer

39450-01-6

Reaktion

Hydrolyse von Keratin und anderen Proteinen mit subtilisin-ähnlicher Spezifität. Hydrolysiert Peptidamide.

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.