

candidapepsin

Cat. No. EXWM-4262

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Endopeptidase aus der unvollkommenen Hefe *Candida albicans* wird durch Pepstatin, jedoch nicht durch Methyl 2-Diazoacetamidohexanoat oder 1,2-Epoxy-3-(p-Nitrophenoxy)propan gehemmt. In der Peptidase-Familie A1 (Pepsin A-Familie). Früher in EC 3.4.23.6 enthalten.

Synonyme

Candida albicans Aspartat-Proteinase; *Candida albicans* Carboxyl-Proteinase; *Candida albicans* sekretorische Säure-Proteinase; *Candida olea* Säure-Proteinase; *Candida* Aspartat-Proteinase; *Candida olea* Aspartat-Proteinase; *Candida albicans* Aspartat-Proteinase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.23.24

CAS-Nummer

69458-91-9

Reaktion

Bevorzugte Spaltung am Carboxyl von hydrophoben Aminosäuren, aber es gelingt nicht, Leu15-Tyr, Tyr16-Leu und Phe24-Phe der Insulin-B-Kette zu spalten. Aktiviert Trypsinogen und baut Keratin ab.

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.