

phytepsin

Cat. No. EXWM-4277

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Bekannt insbesondere aus Gerstenkörnern, aber auch in anderen Pflanzen vorhanden. In der Peptidase-Familie A1 (Pepsin A-Familie), jedoch strukturell unterschiedlich, da sie eine interne Region von etwa 100 Aminosäuren enthält, die in der Familie normalerweise nicht vorhanden ist.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.23.40

CAS-Nummer

219715-98-7

Reaktion

Bevorzugt hydrophobe Reste Phe, Val, Ile, Leu und Ala an P1 und P1', spaltet jedoch auch -Phe-Asp- und -Asp-Asp- Bindungen in 2S-Albumin aus Pflanzensamen.

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.