Creative Enzymes®

Plasmepsin I

Cat. No. EXWM-4274

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Bekannt vom Malaria-Organismus, Plasmodium. Ungefähr 37 kDa. In der Peptidase-Familie A1 (Pepsin A-Familie), am engsten verwandt mit Cathepsin D und Renin in der Struktur. Durch Pepstatin gehemmt. Früher in EC 3.4.23.6 enthalten.
Synonyme	aspartische Hämoglobinase I; PFAPG; Malaria aspartische Hämoglobinase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.23.38
CAS-Nummer	180189-87-1
Reaktion	Hydrolyse der -Phe33┼Leu- Bindung in der α-Kette von Hämoglobin, was zur Denaturierung des Moleküls führt
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.