

HIV-1 Retropepsin

Cat. No. EXWM-4253

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Präsent im menschlichen Immunschwächevirus Typ 1. Trägt zur Reifung des Viruspartikels bei und ist ein Ziel von antiviralen Medikamenten. Das aktive Enzym ist ein Dimer identischer 11-kDa-Untereinheiten. Ähnliche Enzyme kommen in anderen Retroviren vor. Typisches Beispiel der Peptidase-Familie A2.

Synonyme

humanes Immunschwächevirus Typ 1 Protease; Gag-Protease; HIV-Aspartylprotease; HIV-Proteinase; Retroproteinase; HIV-1-Protease; HIV-2-Protease

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.23.16

CAS-Nummer

144114-21-6

Reaktion

Spezifisch für ein P1-Rest, der hydrophob ist, und P1' variabel, aber oft Pro.

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.