Creative Enzymes®

HIV-1レトロペプシン

Cat. No. EXWM-4253

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ヒト免疫不全ウイルス1型に存在します。ウイルス粒子の成熟に寄与し、抗ウイルス□の標的となります。活性酵素は同一の11-kDaサブユニットの二量体です。他のレトロウイルスにも類似の酵素が存在します。ペプチダーゼファミリーA2のタイプ例です。
別名	ヒト免疫不全ウイルス1型プロテアーゼ; gagプロテアーゼ; HIVアスパラギン酸プロテアーゼ; HIVプロテイナーゼ; レトロプロテイナーゼ; HIV-1プロテアーゼ; HIV-2プロテアーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.4.23.16
***CAS*登□番号**	144114-21-6
反□	P1残基が疎水性で、P1'が可□であるが、しばしばプロリンであることに特有です。
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。