Creative Enzymes®

SARSコロナウイルス主要プロテアーゼ

Cat. No. EXWM-4245

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	SARSコロナウイルスの主プロテアーゼは、SARSコロナウイルスの複製ポリペプチド処理における重要な酵素です。ペプチダーゼファミリーC30に属します。
別名	3cLpro; 3C□プロテアーゼ; コロナウイルス3C□プロテアーゼ; Mpro; SARS 3C□プロテアーゼ; SARSコロナウイルス3CLプロテアーゼ; SARSコロナウイルス主ペプチダーゼ; SARSコロナウイルス主プロテアーゼ; SARS-CoV 3CLpro酵素; SARS-CoV主プロテアーゼ; SARS-CoV Mpro; 重症急性呼吸器症候群コロナウイルス主プロテアーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.4.22.69
反□	TSAVLQ┼SGFRK-NH2 と SGVTFQ┼GKFKK は、SARS 3C□プロテアーゼの2つの自己切断部位に□□する2つのペプチドであり、最も反□性の高いペプチド基質です。この酵素は、P1位置にGln、P2位置にLeuを含む基質に□して強い好みを示します。
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。