

フラビウリン

Cat. No. EXWM-4183

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 古典的なフラビウイルス（黄熱病、デング熱）から知られています。機能的なウイルスペプチダーゼはNS2Bタンパク質の一部です。触媒的なヒスチジン、アスパラギン酸、セリン残基はキモトリプシンと同様に配置されていますが、フラビウリンはペプチダーゼファミリーS7の典型的な例です。

別名 イエローフィーバウイルス（フラビウイルス）プロテアーゼ; NS2B-3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 3.4.21.91

CAS登録番号 154215-26-6

反応 -Xaa-Xaa-Yaa-結合の選択的加水分解、ここで各XaaはArgまたはLysのいずれかであり、YaaはSerまたはAlaのいずれかである。

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。