

flavivirin

Cat. No. EXWM-4183

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Bekannt aus klassischen Flaviviren (Gelbfieber, Denguefieber). Die funktionelle virale Peptidase ist Teil des NS2B-Proteins. Katalytische His-, Asp- und Ser-Reste sind wie in Chymotrypsin angeordnet, aber Flavivirin ist das Typbeispiel der Peptidasefamilie S7.

Synonyme

Gelbfiebervirus (Flavivirus) Protease; NS2B-3 Proteinase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.4.21.91

CAS-Nummer

154215-26-6

Reaktion

Selektive Hydrolyse von -Xaa-Xaa-Yaa- Bindungen, bei denen jedes der Xaa entweder Arg oder Lys sein kann und Yaa entweder Ser oder Ala sein kann.

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 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.