Creative Enzymes®

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 Flavivrin 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.