

Native Bovine Faktor Xa

Cat. No. NATE-0868

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Bovines Faktor Xa wird aus bovinem Faktor X durch Aktivierung mit dem Gift der Russell-Viper hergestellt. Dieses RVV-X wird nach der Aktivierung entfernt. Eine vollständige Aktivierung wird durch SDS-PAGE beobachtet. Faktor Xa, als Teil des Prothrombinase-Komplexes zusammen mit dem Cofaktor Va, Phospholipiden und Calciumionen, katalysiert die schnelle Umwandlung von Prothrombin in Thrombin.

Synonyme

Boviner Faktor Xa; Faktor Xa

Produktinformation

Art Rind

Herkunft Rind

Molekulargewicht 45.3 kDa

Aktivität 210,00 IU/mg

Konzentration 1,08 mg/ml

Puffer 20 mM Tris-HCl/ 0,7 M NaCl/ pH 7,4

Lager- und Versandinformation

Lagerung < -60°C