

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 |
|-----------------|---------|