Creative Enzymes®

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