Creative Enzymes®

ネイティブボバイン因子IXa β

Cat. No. NATE-0867

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	牛因子IXから牛因子XIaによって活性化されて調製され、この牛因子XIaは活性化後に除去されます。完全な活性化はSDS-PAGEによって□察されます。因子XIaはFIXを二段階の反□で活性化します。最初のステップでは、内部のArg-Ala結合が切断され、二番目のステップでは、Arg-Val結合が切断されます。二回目の切断は、重鎖のNH2末端部分から活性化ペプチドの解放を引き起こし、因子IXaβを生成します。
別名	ボバイン因子IXaベータ; 因子IXaベータ; 因子Ixa

製品情報

種	牛
由来	ウシ
分子量	43.9 kDa
活性	3096.00 PEU/mg
濃度	1.86 mg/ml
緩衝液	20 mM トリス-HCl / 0.1 M NaCl / pH 7.4

保管・発送情報

保存方法	< -60°C