Creative Enzymes®

因子IXa クロモジェニック基質

Cat. No. CSUB-0621

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	クロモジェニック基質は、色の形成の下でプロテオリティック酵素と反□するペプチドです。これらは合成的に作られ、酵素の天然基質に似た選□性を持つように設計されています。クロモジェニック基質のペプチド部分には、酵素切断後に放出されると色を生じる化学基が付いています。色の□化は分光光度計で追跡でき、プロテオリティック活性に比例します。
用途	研究用途向け。 因子IXa用のクロモジェニック基質。
別名	因子IXa用クロモジェニック基質; クロモジェニック基質

製品情報

形態	凍結乾燥粉末
分子式	C23H36N8O7S, AcOH
分子量	628.7 Da
純度	> 95%
濃度	約 40 μモル/バイアル
溶解度	>= 5 mg/mL in H2O
基質	トロンビン

保管・発送情報

保存方法	2-8°C
安定性	凍結乾燥製品：2-8°Cで30ヶ月。 再構成製品：室温（18-25°C）で7日間；2-8°Cで3ヶ月。凍結しないでください。