Creative Enzymes®

ローデンシティリポタンパク質受容体キナーゼ

Cat. No. EXWM-3149

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	低密度リポタンパク質受容体の細胞質ドメインにおける最後のセリン残基（Ser-833）をリン酸化します。カゼインも基質として機能しますが、親和性は低くなります。GTPはATPの代わりに機能することができます。
別名	ATP: 低密度リポタンパク質 L-セリン O-リン酸転移酵素; LDL 受容体キナーゼ; [低密度リポタンパク質] キナーゼ; 低密度リポタンパク質キナーゼ; 低密度リポタンパク質受容体キナーゼ (リン酸化); STK7

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.11.29
CAS登□番号	107445-00-1
反□	ATP + [low-density-lipoprotein receptor]-L-セリン = ADP + [low-density-lipoprotein receptor]-O-リン酸化-L-セリン
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。