Creative Enzymes®

ラムヌロキナーゼ

Cat. No. EXWM-3080

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にアルコール基を受容体とするリン含有基（リン酸転移酵素）を転送するものです。この酵素クラスの系統名はATP:L-ラフマヌロース1-リン酸転移酵素です。一般的に使用される他の名前にはRhuK、ラフマヌロキナーゼ（リン酸化）、L-ラフマヌロキナーゼ、L-ラフマヌロースキナーゼ、ラフマヌロースキナーゼが含まれます。この酵素はペントースとグルクロン酸の相互□換およびフルクトースとマンノースの代謝に関与しています。
別名	RhuK; ラムヌロキナーゼ (リン酸化); L-ラムヌロキナーゼ; L-ラムヌロースキナーゼ; ラムヌロースキナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 2.7.1.5
***CAS**登□番号*	9030-52-8
反□	ATP + L-ラハムノロース = ADP + L-ラハムノロース 1-リン酸
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。