Creative Enzymes®

フコキナーゼ

Cat. No. EXWM-3083

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	活性には二価カチオンが必要で、Mg2+およびFe2+が最も高い酵素活性を示します。L-フコースの再利用のための回収□路の一部を形成します。D-アラビノースもリン酸化できますが、より□くなります。
別名	フコキナーゼ (リン酸化); フコースキナーゼ; L-フコースキナーゼ; L-フコキナーゼ; ATP:6-デオキシ-L-ガラクトース 1-リン酸転移酵素; ATP:L-フコース 1-リン酸転移酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.1.52
CAS登□番号	37278-00-5
反□	ATP + L-フコース = ADP + β-L-フコース 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。