Creative Enzymes®

UTP-キシロース-1-リン酸ウリジリル転移酵素

Cat. No. EXWM-3227

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、特にリンを含むヌクレオチド基（ヌクレオチジル転移酵素）を転送するものです。この酵素クラスの系統名はUTP:α-D-キシロース-1-リン酸ウリジリル転移酵素です。一般的に使用される他の名前には、キシロース-1-リン酸ウリジリル転移酵素、ウリジリル転移酵素、キシロース1-リン酸、UDP-キシロースピロリン酸化酵素、ウリジン二リン酸キシロースピロリン酸化酵素、およびキシロース1-リン酸ウリジリル転移酵素が含まれます。この酵素はヌクレオチド糖の代謝に関与しています。
別名	キシロース-1-リン酸ウリジニル転移酵素; ウリジニル転移酵素, キシロース 1-リン酸; UDP-キシロースピロリン酸化酵素; ウリジン二リン酸キシロースピロリン酸化酵素; キシロース 1-リン酸ウリジニル転移酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.7.11
CAS登□番号	9026-20-4
反□	UTP + α-D-キシロース 1-リン酸 = 二リン酸 + UDP-キシロース
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。