

擬似ウリジル酸合成酵素

Cat. No. EXWM-5056

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 反□は容易に可逆的です。テトラヒメナ・ピリフォルミスおよびアグロバクテリウム・チュメ

ファシエンスからの酵素は、擬似ウリジン5'-リン酸を生成しますが、大腸菌からの酵素は生体

内で擬似ウリジン-5'-リン酸グリコシダーゼとして機能します。

別名 擬似ウリジル酸合成酵素; 擬似ウリジン一リン酸合成酵素; 5-リボシルウラシル5-リン酸合成

酵素; 擬似ウリジル酸合成酵素; アップシロンUMP合成酵素; ウラシル加水分解酵素 (D-リ

ボース5-リン酸を添加する); YeiN; 擬似ウリジン-5'-リン酸グリコシダーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.1.70

*CAS*登□番号 9023-35-2

反[] ウラシル + D-リボース 5-リン酸 = 偽ウリジン 5'-リン酸 + H2O

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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

3110