

アセテートキナーゼ (ジホスフェート)

Cat. No. EXWM-3170

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、リンを含む基を転送する転移酵素のファミリーに属し、特にカルボキシル基を受容体とするリン酸転移酵素です。この酵素クラスの系統名は、二リン酸:アセテートリン酸転移酵素です。この酵素は、ピロリン酸-アセテートリン酸転移酵素とも呼ばれます。この酵素は、ピルビン酸代謝に関与しています。

別名 ピロリン酸アセテートホスホトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.2.12

CAS登録番号 57657-58-6

反応 $\text{二リン酸} + \text{アセテート} = \text{リン酸} + \text{アセチルリン酸}$

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。