

セリン O-アセチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2208

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にアミノアシル基以外の基を転送するアシル転移酵素です。この酵素クラスの系統名はアセチル-CoA:L-セリン O-アセチルトランスフェラーゼです。一般的に使用される他の名前には、SATase、L-セリンアセチルトランスフェラーゼ、セリンアセチルトランスフェラーゼ、セリントランスアセチラーゼが含まれます。この酵素はシステイン代謝および硫黄代謝に関与しています。

別名 SATase; L-セリンアセチルトランスフェラーゼ; セリンアセチルトランスフェラーゼ; セリントランスアセチラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.30

CAS登録番号 9023-16-9

反応 $\text{アセチル-CoA} + \text{L-セリン} = \text{CoA} + \text{O-アセチル-L-セリン}$

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。