

システアート合成酵素

Cat. No. EXWM-2814

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明
ピリドキサルリン酸タンパク質です。これはO-ホスホ-L-セリンと亜硫酸塩に□して非常に特異的です。反□は脱水アラニン（2-アミノアクリル酸）中間体を介して進行します。メタノサルキナ・アセティボランスからの酵素はスレオニン合成酵素（EC 4.2.3.1）と進化的に関連していますが、反□はO-ホスホセリンチオール化酵素（EC 2.5.1.65）のものにより似ています。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.5.1.76

反□ O-リン酸化L-セリン + 硫酸塩 = L-システアート + 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 短期間の保存には+4 °Cで保管してください。長期間の保存には-20 °C~-80 °Cで保管してください。