Creative Enzymes®

O-リン酸セリン硫化水素酵素

Cat. No. EXWM-2802

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ピリドキサールリン酸タンパク質。Aeropyrum pernixからの酵素は、O-リン酸-L-セリンとO3-アセチル-L-セリンの両方に作用し、O3-アセチル-L-セリンのみに作用するEC 2.5.1.47、システイン合成酵素とは□照的です。
別名	O-ホスホセリン(チオール)-リアーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.5.1.65
CAS登□番号	1071505-11-7
反□	O-リン酸化L-セリン + 硫化水素 = L-システイン + 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	短期間の保管は +4 ℃ で行ってください。長期間の保管は -20 ℃~-80 ℃ で行ってください。