

O-ウレイド-L-セリンシンターゼ

Cat. No. EXWM-2944

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 その酵素は、いくつかのストレプトマイセス種によって生成される抗生物質 \mathbf{D} -シクロセリンの

生合成□路に関与しています。また、EC 2.5.1.47、システイン合成酵素を触媒します。

別名 dcsD (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.6.99.3

C- O-アセチル-L-セリン + ヒドロキシウレア = O-ウレイド-L-セリン + アセテート

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

さい。