Creative Enzymes®

グリシン フォルミミドイルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2006

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、一炭素基を転送するトランスフェラーゼのファミリーに属し、具体的にはヒドロキシメチル、フォルミルおよび関連するトランスフェラーゼです。この酵素は、プリン代謝および葉酸による一炭素プールに関与しています。
別名	フォルミミノグリシン フォルミミノトランスフェラーゼ; FIG フォルミミノトランスフェラーゼ; グリシン フォルミミノ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 2.1.2.4
CAS登□番号	9029-84-9
反□	5-フォルミミドイルテトラヒドロ葉酸 + グリシン = テトラヒドロ葉酸 + N-フォルミミドイルグリシン
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。