Creative Enzymes®

フォルミミドイルグルタミナーゼ

Cat. No. EXWM-4534

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、ペプチド結合以外の炭素-窒素結合に作用するもので、特に線状アミジンにおいて働きます。この酵素はヒスチジンの代謝に関与しています。
別名	フォルミミノグルタミナーゼ; N-フォルミミノグルタミン酸ヒドロラーゼ; N-フォルミミノ-L-グルタミン酸フォルミミノヒドロラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.5.3.8
CAS登□番号	9054-92-6
反□	N-フォルミミドイル-L-グルタミン酸 + H2O = L-グルタミン酸 + フォルマミド
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。