Creative Enzymes®

ヒスチジノールホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3617

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、具体的にはリン酸モノエステル結合に作用するものです。この酵素クラスの系統名はL-ヒスチジノール-リン酸ホスホヒドロラーゼです。一般的に使用される他の名前には、ヒスチジノールリン酸ホスファターゼ、L-ヒスチジノールリン酸ホスファターゼ、ヒスチジノリン酸ホスファターゼ、HPpase、およびヒスチジノリン酸ホスファターゼが含まれます。この酵素はヒスチジン代謝に関与しています。
別名	ヒスチジノールリン酸ホスファターゼ; L-ヒスチジノールリン酸ホスファターゼ; ヒスチジノールリン酸ホスファターゼ; HPpase; ヒスチジノールホスファターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.1.3.15
CAS登□番号	9025-79-0
反□	L-ヒスチジノールリン酸 + H2O = L-ヒスチジノール + 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。