Creative Enzymes®

# ヒスチジノール脱水素酵素

*Cat. No. EXWM-0136*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | L-ヒスチジンを酸化します。ノーロスポラ酵素は、EC 3.5.4.19（ホスホリボシル-AMP シクロヒドロラーゼ）および EC 3.6.1.31（ホスホリボシル-ATP 二リン酸加水分解酵素）の反□も触媒します。 |
| *別名* | L-ヒスチジノール脱水素酵素 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 液体または凍結乾燥粉末 |
| ***EC番号*** | EC 1.1.1.23 |
| ***CAS登□番号*** | 9028-27-7 |
| *反□* | L-ヒスチジノール + 2 NAD+ + H2O = L-ヒスチジン + 2 NADH + 3 H+ |
| *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。お客□の仕□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。 |