Creative Enzymes®

組換えE. coli由来のフォルマート脱水素酵素

Cat. No. NATE-1783

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	フォルマート脱水素酵素は植物のストレス□答に関与し、NAD+をNADHに還元する反□を触媒します。
別名	EC 1.2.1.2; 9028-85-7; フォルミル-NAD オキシドレダクターゼ; FDH; FDH I; FDH II; N-FDH; フォルミル水素リラーゼ; フォルミル水素リラーゼ; 水素リラーゼ; NAD結合フォルミル脱水素酵素; NAD依存性フォルミル脱水素酵素; フォルミル脱水素酵素 (NAD); NAD-フォルミル脱水素酵素; フォルミルベンジルビオロゲンオキシドレダクターゼ; フォルミル酸脱水素酵素

製品情報

由来	E. coli
形態	粉末
EC番号	EC 1.2.1.2
CAS登□番号	9028-85-7
純度	5% - 25%
活性	0.5-2.0 u/mg
単位定義	1ユニットは、pH7.6および37°Cの条件下で、β-NADの存在下で1.0マイクロモルのフォルメートをCO2に酸化します。

保管・発送情報

保存方法	0-10°C