Creative Enzymes®

フォルマート脱水素酵素（受容体）

Cat. No. EXWM-0462

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	フォルメート脱水素酵素Hは、酸素移動なしにフォルメートを酸化し、水素酵素に電子を転送する細胞質内酵素です。これらの二つの酵素は、フォルメート-水素リラーゼ複合体を形成します。この酵素は、[4Fe-4S]クラスター、セレノシステイン残基、およびモリブデンピテリン補因子を含んでいます。
別名	FDHH; FDH-H; FDH-O; フォルミルデヒドロゲナーゼ H; フォルミルデヒドロゲナーゼ O

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.1.99.33
反□	formate + acceptor = CO2 + 還元されたアクセプター
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。