Creative Enzymes®

3α-ヒドロキシステロイド 3-デヒドロゲナーゼ (Re特異的)

Cat. No. EXWM-0118

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は複数の3α-ヒドロキシステロイドに作用します。NAD+またはNADP+に関して特異的です[参照：EC 1.1.1.50、3α-ヒドロキシステロイド3-脱水素酵素（Si特異的）]。NAD+またはNADP+に関する立体特異性が不明な酵素は、EC 1.1.1.357、3α-ヒドロキシステロイド3-脱水素酵素によって記述されます。
別名	3α-ヒドロキシステロイド脱水素酵素; 3α-ヒドロキシステロイド:NAD(P)+ 3-オキシドレダクターゼ (A特異的); 3α-ヒドロキシステロイド 3-脱水素酵素 (A特異的)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.1.213
CAS登□番号	9028-56-2
反□	3α-ヒドロキシステロイド + NAD(P)+ = 3-オキソステロイド + NAD(P)H + 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。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。