

## 6-ヒドロキシ擬似オキシニコチン脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1568

Lot. No. (See product label)

### はじめに

説明 シチジルモリブデン補因子を含みます。この酵素は、ニコチン分解経路に関与しており、土壌細菌アルトロバクター・ニコチノポランスから特定されました。

### 製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.5.99.14

反応  $1-(6\text{-ヒドロキシピリジン-3-イル})\text{-4-(メチルアミノ)ブタン-1-オン} + \text{受容体} + \text{H}_2\text{O} = 1-(2,6\text{-ジヒドロキシピリジン-3-イル})\text{-4-(メチルアミノ)ブタン-1-オン} + \text{還元された受容体}$

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C ~ -80 °C で保管してください。