

## マイコサイクロシンシンターゼ

Cat. No. EXWM-1030

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** バクテリア、マイコバクテリウム・チューベルクローシスからのヘムチオレート (P-450) 酵素は、生成物に酸素を取り込まない酸化反応を触媒します。

**別名** CYP121; rv2276 (遺伝子名)

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 1.14.21.9

**反応**  $\text{cyclo(L-チロシル-L-チロシル)} + \text{NADPH} + \text{H}^+ + \text{O}_2 = \text{マイコシクロシン} + \text{NADP}^+ + 2 \text{H}_2\text{O}$

**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。