

## ルパン-3β,20-ジオールシンターゼ

Cat. No. EXWM-4969

Lot. No. (See product label)

### はじめに

□明 反□は逆方向に進行します。アラビドプシス・タリアナからの組換え酵素は、少量のβ-アミリン、ゲルマニコール、タラクサステロールおよびψ-タラクサステロールとともに、ルペオールとルパン-3β,20-ジオールの1:1混合物を生成します。EC 5.4.99.41（ルペオールシンターゼ）を参照してください。

別名 LUP1（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 4.2.1.128

反□ lupan-3β,20-diol = (3S)-2,3-エポキシ-2,3-ジヒドロスクワレン + H<sub>2</sub>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□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。