

## タクサジエン 5α-ヒドロキシラーゼ

Cat. No. EXWM-1048

Lot. No. (See product label)

## はじめに

□明 このミクロソーム性シトクロムP-450依存性酵素は、ジテルペノイド抗腫瘍□タキソール(パ

クリタキセル)の生合成に関与しています。この反[[には、4(5)-二重結合から4(20)-二重結合

への再配置が含まれ、アリル酸化を介して行われる可能性があります。

製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC**番号 EC 1.14.99.37

**CAS**登□番号 9035-51-2

**反**□ taxa-4,11-ジェン + AH2 + O2 = taxa-4(20),11-ジェン-5α-オール + A + H2O

**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

3110