

ドセタキセル (タキソテール)

Cat. No. CEI-0274

Lot. No. (See product label)

はじめに

【明】 ドセタキセル (タキソテール) は、IC50が0.31-100 nMの範囲で微小管の解体を抑制することができます。

製品情報

CAS登録番号	114977-28-5
分子式	C43H53NO14
化学名	ベンゼンプロパン酸、ペータ-[[[(1,1-ジメチルエトキシ)カルボニル]アミノ]-アルファ-ヒドロキシ-、(2aR,4S,4aS,6R,9S,11S,12S,12aR,12bS)-12b-(アセトキシ)-12-(ベンゾイルオキシ)-2a,3,4,4a,5,6,9,10,11,12,12a,12b-ドデカヒドロ-4,6,11-トリヒドロキシ-4a,8,13,13-テトラメチル-5-オキソ-7,11-メタン
分子量	807.88
純度	>99%
標的	微小管の解体
溶解度	DMSO 162 mg/mL 水

保管・発送情報

保存方法 -20度で2年間の粉末