Creative Enzymes®

イリノテカン塩酸塩

Cat. No. CEI-0467

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	抗がん剤です。これは、組織カルボキシルエステラーゼによって7-エチル-10-ヒドロキシカンプトテシン（SN-38）に□換されるプロドラッグであり、DNAトポイソメラーゼIの強力な阻害剤です。

製品情報

外□	オフホワイトの無地
CAS登□番号	100286-90-6
分子式	$C_{33}H_{38}N_4O_6$. HCl
化学名	S)-4,11-ジエチル-3,4,12,14-テトラヒドロ-4-ヒドロキシ-3,14-ジオキソ1H-ピラノ[3’,4’:6,7]-インドリジノ[1,2-b]キノリン-9-イル-[1,4’ビピペリジン]-1’-カルボキシレート、塩酸塩
分子量	799.77
純度	>HPLCによる90%
標的	TOP1MT
溶解度	DMSO

保管・発送情報

保存方法	-20 センチグレード
輸送条件	ジェルパック