Creative Enzymes®

アドリアマイシン（ドキソルビシン）

Cat. No. CEI-0290

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	アドリアマイシン（ドキソルビシン）は、DNAトポイソメラーゼIIの阻害剤です。

製品情報

CAS登□番号	25316-40-9
分子式	C27H29NO11.HCl
化学名	(8S,10S)-10-((2R,4S,5S,6S)-4-アミノ-5-ヒドロキシ-6-メチル-テトラヒドロ-2H-ピラン-2-イルオキシ)-6,8,11-トリヒドロキシ-8-(2-ヒドロキシアセチル)-1-メトキシ-7,8,9,10-テトラヒドロテトラセン-5,12-ジオン塩酸塩
分子量	579.98
純度	>99%
標的	トポイソメラーゼ II
溶解度	DMSO 116 mg/mL 水 116 mg/mL エタノール

保管・発送情報

保存方法	-20度で2年間の粉末