

オカダ酸

Cat. No. CEI-0611

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 ささまざまな細胞型におけるタンパク質ホスファターゼ1および2Aの強力な阻害剤。酸性ホスファターゼ、アルカリホスファターゼ、チロシンホスファターゼの活性には影響を与えない。ノンフォルポール型腫瘍促進剤。ヒト乳がん細胞（MB-231およびMCF-7）および骨〇細胞においてアポトーシスを誘導するが、T細胞ハイブリドーマにおけるグルココルチコイド誘発アポトーシスを抑制する。

別名 OA

製品情報

外形	白い固体
CAS登録番号	78111-17-8
分子式	C ₄₄ H ₆₈ O ₁₃
分子量	283.92
純度	>97% TLCによる
標的	ホスファターゼ
溶解度	DMSO (25 mg/ml)

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