Creative Enzymes®

ミルテフォシン (ヘキサデシルホスホコリン)

Cat. No. CEI-0907

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ミルテフォシンは、癌細胞株A431およびHeLaにおいて、ED50が17.2 μMおよび8.1 μMでPI3K/Akt活性を抑制します。内臓リーシュマニア症の初の□□□であり、プロマスティゴートとアマスティゴートの両方に□して効果的です。第4相。

製品情報

***CAS*登□番号**	58066-85-6
分子式	C21H46NO4P
化学名	エタナミニウム、2-[[(ヘキサデシルオキシ)ヒドロキシホスフィニル]オキシ]-N,N,N-トリメチル-、内部塩
分子量	407.57
標的	PI3K
溶解度	DMSO <1 mg/mL; 水 82 mg/mL; エタノール 82 mg/mL

保管・発送情報

保存方法	2年間 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO中; 6ヶ月 -80度のDMSO中。