Creative Enzymes®

スフィンゴシンキナーゼ阻害剤、SKI-II

Cat. No. CEI-0666

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	細胞透過性。SKI-IIは選□的な非脂質スフィンゴシンキナーゼ（SK）阻害剤です。ヒト再組換えGST-SK 1に□して、IC50値0.5 μMで非ATP競合的阻害を示し、60 μMまでの濃度ではERK2、PI3キナーゼ、またはPKCαに□して阻害を示しません。

製品情報

外□	淡い黄色の固体
***CAS**登□番号*	312636-16-1
分子式	C 15 H 11 CIN 2 OS
化学名	4-[[4-(4-クロロフェニル)-2-チアゾリル]アミノ]フェノール
分子量	697.99
純度	>HPLCによる80%
標的	SPHK1
溶解度	DMSO または EtOH

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