

XL765

Cat. No. CEI-1134

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 XL765は、mTOR、p110 α 、 β 、 γ および δ に阻害して、それぞれIC₅₀が157、39、113、9および43 nMの混合mTOR/PI3k阻害剤です。

別名 FRAP、FRAP1、FRAP2、RAFT1、RAPT1

製品情報

CAS登録番号 934529-30-3

分子式 C₃₁H₂₉N₅O₆S

分子量 599.66

純度 > 95%

標的 mTOR、p110 α 、 β 、 γ および δ

IC₅₀値 157nM、39nM、113nM、9nM、43nM

溶解度 DMSO > 112mg/mL 水 > 1mg/mL エタノール > 4mg/mL

保管・発送情報

保存方法 4 センチグレード

安定性 2年 -20度 センチグレード 粉末 1ヶ月 -4度 センチグレード DMSO中 1ヶ月以上 -80度 センチグレード DMSO中