

OSI-027

Cat. No. CEI-0137

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

OSI-027は、IC50がそれぞれ22 nM、65 nM、4 nMであるmTORC1、mTORC2およびmTORを抑制することができます。

製品情報

CAS登録番号	936890-98-1
分子式	C21H22N6O3
化学名	(1 <i>r</i> ,4 <i>r</i>)-4-(4-アミノ-5-(7-メトキシ-1 <i>H</i> -インドール-2-イル)イミダゾ[1,5- <i>f</i>][1,2,4]トリアジン-7-イル)シクロヘキサンカルボン酸
分子量	406.44
純度	>99%
標的	mTORC1、mTORC2、mTOR
溶解度	DMSO 18 mg/mL、水

保管・発送情報

保存方法	-20℃での2年間の粉末
------	--------------