

CID 2745687

Cat. No. CEI-0596

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 細胞透過性。オーファン受容体GPR35の強力で競合的かつ可逆的な拮抗剤 (Ki = 12.8 nM)。パモ酸によって誘導されるGPR35媒介のERK1/2リン酸化およびβ-アレスチンのリクルートメントの阻害を防ぎます。

製品情報

外形	黄色の固体
CAS登録番号	264233-05-8
分子式	C ₁₇ H ₁₉ F ₂ N ₅ O ₂ S
化学名	メチル-5-((2- <i>t</i> -ブチルカルバモチオイル)ヒドラゾノ)メチル)-1-(2,4-ジフルオロフェニル)-1 <i>H</i> -ピラゾール-4-カルボキシレート
分子量	259.33
純度	>98% TLCによる
標的	GPR35
溶解度	DMSO (~25 mg/ml) または EtOH (~ 6 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