

アプレミラス

Cat. No. CEI-0616

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 アプレミラスは強力なPDE4（ホスホジエステラーゼ4）阻害剤です（IC₅₀ = 74 nM）。それはヒト滑膜細胞におけるTNF-αの産生を減少させ、実験的関節炎を有意に抑制します。

製品情報

外形	黄色の固体
CAS登録番号	608141-41-9
分子式	C ₂₂ H ₂₄ N ₂ O ₇ S
化学名	N-{2-[(1S)-1-(3-エトキシ-4-メトキシフェニル)-2-(メチルスルホニル)エチル]-1,3-ジオキソ-2,3-ジヒドロ-1H-イソインドール-4-イル}アセトアミド
分子量	602.8
純度	> TLCによる95%
標的	PDE1a、PDE2A、PDE3A、PDE4A、PDE5A
溶解度	DMSO (25 mg/ml) または EtOH (25 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