

VS-5584 (SB2343)

Cat. No. CEI-1574

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 VS-5584 (SB2343) は、mTOR、PI3K $\alpha/\beta/\delta/\gamma$ に阻害する強力で選択的な二重阻害剤であり、IC50 はそれぞれ 3.4 nM および 2.6-21 nM です。

別名 SB-2343; VS5584; VS 5584; SB2343; SB 2343

製品情報

CAS登録番号 1246560-33-7

分子式 C17H22N8O

化学名 5-(8-メチル-2-モルフォリン-4-イル-9-プロパン-2-イルプリン-6-イル)ピリミジン-2-アミン

分子量 354.41

純度 0.9976

標的 MTOR/P13K

IC50値 3.4 nM; 2.6 nM; 3.3 nM; 21 nM; 2.7 nM; 3.0 nM

溶解度 DMSOに可溶 > 10 mM

保管・発送情報

保存方法 -20°Cで保管してください

輸送条件 評価サンプルソリューション: 青い氷で出荷。その他の利用可能なサイズ: RTで出荷、またはリクエストに応じて青い氷。