Creative Enzymes®

NSC23766

Cat. No. CEI-0847

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	NSC 23766は、IC50が約50 μMのグアニンヌクレオチド交換因子（GEFs）によるRac活性化を標的とするRacGTPaseの阻害剤です。Cdc42やRhoAなどの密接に関連する標的を阻害しません。

製品情報

CAS登□番号	1177865-17-6
分子式	C24H35N7.3HCl
化学名	N6-[2-[[4-(ジエチルアミノ)-1-メチルブチル]アミノ]-6-メチル-4-ピリミジニル]-2-メチル-4,6-キノリンジアミン トリハイドロクロリド
分子量	530.96
標的	ラッカ GTPアーゼ
IC50値	50 μM
溶解度	DMSO 106 mg/mL; 水 106 mg/mL; エタノール 5 mg/mL

保管・発送情報

保存方法	2年 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO中; 6ヶ月 -80度のDMSO中。