Creative Enzymes®

BAY80-6946

Cat. No. CEI-0834

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	BAY 80-6946は、IC50が0.469 nM/3.72 nMのPI3Kα/βに□する強力で高選□的な可逆PI3K阻害剤です。フェーズ1。

製品情報

CAS登□番号	1032568-63-0
分子式	C23H28N8O4
化学名	5-ピリミジンカルボキサミド、2-アミノ-N-[2,3-ジヒドロ-7-メトキシ-8-[3-(4-モルフォリン)プロポキシ]イミダゾ[1,2-c]キナゾリン-5-イル]-
分子量	480.52
標的	PI3Kα, PI3Kβ
IC50値	0.469 nM; 3.72 nM
溶解度	DMSO 0.002 mg/mL; 水 0.002 mg/mL; エタノール 0.01 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; 6ヶ月 -80度のDMSO。