Creative Enzymes®

CP-724714

Cat. No. CEI-0905

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	CP-724,714は、IC50が10 nMで、EGFR、InsR、IRG-1R、PDGFR、VEGFR2、Abl、Src、c-Metなどに□して640倍以上の選□性を持つ、強力で選□的なHER2/ErbB2の阻害剤です。フェーズ2。

製品情報

CAS登□番号	537705-08-1
分子式	C27H27N5O3
化学名	(E)-2-メトキシ-N-(3-(4-(3-メチル-4-(6-メチルピリジン-3-イルオキシ)フェニルアミノ)キナゾリン-6-イル)アリル)アセトアミド
分子量	469.53
標的	HER2/ErbB2
IC50値	10 nM
溶解度	DMSO 94 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール 94 mg/mL

保管・発送情報

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