

イコチニブ (BPI-2009H)

Cat. No. CEI-0911

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 イコチニブは、EGFR、EGFR(L858R)、EGFR(L861Q)、EGFR(T790M)、およびEGFR(T790M, L858R)を含む、IC50が5 nMの強力で特異的なEGFR阻害剤です。第4相。

別名 BPI-2009H

製品情報

CAS登録番号 610798-31-7

分子式 C22H21N3O4

化学名 [1,4,7,10]テトラオキサシクロデシン[2,3-g]キナゾリン-4-アミン、N-(3-エチニルフェニル)-7,8,10,11,13,14-ヘキサヒドロ-

分子量 391.42

標的 EGFR

IC50値 5 nM

溶解度 DMSO 78 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール 7 mg/mL

保管・発送情報

保存方法 2年間 -20度 センチグレードの粉末; 2週間 4度 センチグレードのDMSO; 6ヶ月 -80度 センチグレードのDMSO。