

DPMQ

Cat. No. CEI-0962

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 PDGFRベータの強力で選択的な阻害剤、IC50=80 nM。EGFR、erB2、p56、PKA、PKCに比べて100倍以上の選択性。細胞透過性。

別名 5,7-ジメトキシ-3-(4-ピリジニル)キノリン二塩酸塩

製品情報

外形 黄色い粉

CAS登録番号 137206-97-4

分子式 C16H14N2O2 .2HCl

分子量 339.2

純度 >98% (TLC); NMR (適合)

標的 PDGFRベータ

融点 231-2340C

溶解度 水 (30 mg/ml) またはDMSO (1 mg/ml、温めたもの) に溶解可能です。