

Ki20227

Cat. No. CEI-1096

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Ki20227は、c-fmsチロシンキナーゼ阻害剤であり、骨転移モデルにおいて破骨細胞の分化と骨溶解性骨破壊を抑制します。

別名 C-FMS、CD115、CSF-1R、CSFR、FIM2、FMS、HDLS、M-CSF-R

製品情報

CAS登録番号 623142-96-1

分子式 C₂₄H₂₄N₄O₅S

化学名 (N-{4-[(6,7-ジメトキシ-4-キノリル)オキシ]-2-メトキシフェニル}-N'-[1-(1,3-チアゾール-2-イル)エチル]尿素)

分子量 480.54

純度 > 95%

標的 c-Fms

溶解度 DMSO > 112mg/mL 水 > 1mg/mL エタノール > 4mg/mL

保管・発送情報

保存方法 4 センチグレード

安定性 2年 -20度 センチグレード 粉末 1ヶ月 -4度 センチグレード DMSO中 1ヶ月以上 -80度 センチグレード DMSO中