Creative Enzymes®

GW2580

Cat. No. CEI-0933

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	GW2580は、c-FMSに□する選□的CSF-1R阻害剤で、IC50は30 nMであり、b-Raf、CDK4、c-KIT、c-SRC、EGFR、ERBB2/4、ERK2、FLT-3、GSK3、ITK、JAK2などと比較して150倍から500倍の選□性を持っています。

製品情報

***CAS**登□番号*	870483-87-7
分子式	C20H22N4O3
化学名	2,4-ピリミジンジアミン、5-[[3-メトキシ-4-[(4-メトキシフェニル)メトキシ]フェニル]メチル]-
分子量	366.41
標的	c-FMS
***IC50**値*	30 nM
溶解度	DMSO 48 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール <1 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中; 6ヶ月 -80度のDMSO中。