Creative Enzymes®

GW2580

Cat. No. CEI-0933

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	GW2580 ist ein selektiver CSF-1R-Inhibitor für c-FMS mit einer IC50 von 30 nM, 150- bis 500-fach selektiv im Vergleich zu b-Raf, CDK4, c-KIT, c-SRC, EGFR, ERBB2/4, ERK2, FLT-3, GSK3, ITK, JAK2 usw.

Produktinformation

CAS-Nummer	870483-87-7
Molekülformel	C20H22N4O3
Chemischer Name	2,4-Pyrimidindiamin, 5-[[3-Methoxy-4-[(4-Methoxyphenyl)methoxy]phenyl]methyl]-
Molekulargewicht	366.41
Ziele	c-FMS
IC50-Wert	30 nM
Löslichkeit	DMSO 48 mg/mL; Wasser <1 mg/mL; Ethanol <1 mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung	2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver; 2 Wochen 4 Grad Celsius in DMSO; 6 Monate -80 Grad Celsius in DMSO.