

BMS-599626 (AC480)

Cat. No. CEI-0916

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

BMS-599626 (AC480) ist ein selektiver und wirksamer Inhibitor von HER1 und HER2 mit einer IC50 von 20 nM und 30 nM, ~8-fach weniger potent gegenüber HER4, >100-fach gegenüber VEGFR2, c-Kit, Lck, MET usw. Phase 1.

Produktinformation

CAS-Nummer

714971-09-2

Molekülformel

C27H27FN8O3.HCl

Chemischer Name

(S)-Morpholin-3-ylmethyl 4-(1-(3-Fluorbenzyl)-1H-Indazol-5-ylamino)-5-methylpyrrolo[1,2-f][1,2,4]triazine-6-ylcarbamate

Molekulargewicht

567,01

Ziele

HER1, HER2

IC50-Wert

20 nM; 30 nM

Löslichkeit

DMSO 113 mg/mL; Wasser <1 mg/mL; Ethanol 20 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.