

XL-184 Freibase (Cabozantinib)

Cat. No. CEI-0056

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Als ein pan-Tyrosinkinase-Inhibitor kann XL-184 (BMS-907351, Cabozantinib) VEGFR2, Met, Kit, Tie2 und FLT-3 mit IC50 von 0,035 nM, 1,8 nM, 4,6 nM, 14,3 nM und 14,4 nM stark hemmen.

Synonyme BMS-907351

Produktinformation

CAS-Nummer 849217-68-1

Molekülformel C28H24FN3O5

Chemischer Name N-(4-(6,7-Dimethoxyquinolin-4-yloxy)phenyl)-N-(4-Fluorophenyl)cyclopropan-1,1-dicarbonsäureamid

Molekulargewicht 501.51

Reinheit >99%

Ziele VEGFR2, c-Met, c-Kit, Tie2, FLT-3

Löslichkeit DMSO 117 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre bei -20 Grad Celsius Pulver