

Tivozanib (AV-951)

Cat. No. CEI-0065

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Tivozanib (AV-951; KRN-951) kann VEGFR-1, VEGFR-2, VEGFR-3, c-Kit und PDGFR deutlich hemmen mit einer IC50 von 0,21, 0,16, 0,24, 1,63 und 1,72 nM.

Produktinformation

CAS-Nummer

475108-18-0

Molekülformel

C22H19ClN4O5

Chemischer Name

1-(2-Chloro-4-(6,7-Dimethoxyquinolin-4-yloxy)phenyl)-3-(5-Methylisoxazol-3-yl)harnstoff

Molekulargewicht

454.86

Reinheit

>99%

Ziele

VEGFR-1, VEGFR-2, VEGFR-3, c-Kit, PDGFR

Löslichkeit

DSMO 20 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung

2 Jahre bei -20 Grad Celsius