

Sorafenib-Tosylat

Cat. No. CEI-0163

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Sorafenib (BAY 43-9006, Nexavar) kann VEGFR2, VEGFR3, PDGFR-beta, FLT-3 und c-kit mit IC50 von 90 nM, 15 nM, 20 nM, 57 nM und 58 nM hemmen.

Synonyme Bay 43-9006

Produktinformation

CAS-Nummer 475207-59-1

Molekülformel C21H16CLF3N4O3.C7H8O3S

Chemischer Name 2-Pyridincarboxamid, 4-[4-[[[4-Chloro-3-(trifluormethyl)phenyl]amino]carbonyl]amino]phenoxy]-N-methyl-, 4-Methylbenzenesulfonat (1:1)

Molekulargewicht 637.03

Reinheit >99%

Ziele VEGFR2/VEGFR3, PDGFR-beta, FLT-3, c-kit, Raf/B-raf(WT)/B-raf(V599E)

Löslichkeit DMSO 127 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre bei -20 Grad Celsius Pulver