

Axitinib(AG 013736)

Cat. No. CEI-0889

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Axitinib (AG-013736) ist ein Multi-Target-Inhibitor von VEGFR1, VEGFR2, VEGFR3, PDGFR β und c-Kit mit IC50 von 0,1 nM, 0,2 nM, 0,1-0,3 nM, 1,6 nM und 1,7 nM.

Synonyme AG 013736

Produktinformation

CAS-Nummer 319460-85-0

Molekülformel C22H18N4O5

Molekulargewicht 386.47

Ziele VEGFR1, VEGFR2, VEGFR3, PDGFR β , c-Kit

IC50-Wert 0,1 nM; 0,2 nM; 0,1-0,3 nM; 1,6 nM; 1,7 nM

Löslichkeit DMSO 42 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.