

AC220 (Quizartinib)

Cat. No. CEI-0055

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung AC220 kann FLT-3 ITD und FLT-3 Wildtyp mit einer IC50 von etwa 1,1 nM bzw. 4,2 nM hemmen.

Produktinformation

CAS-Nummer 950769-58-1

Molekülformel C29H32N6O4S

Chemischer Name Urea, N-[5-(1,1-dimethylethyl)-3-isoxazolyl]-N-[4-[7-[2-(4-morpholinyl)ethoxy]imidazo[2,1-b]benzothiazol-2-yl]phenyl]-

Molekulargewicht 560,67

Reinheit >99%

Ziele Flt3(ITD), Flt3(WT)

Löslichkeit DMSO 33,2 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre bei -20 Grad Celsius Pulver