

CNX-2006

Cat. No. CEI-0873

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung CNX-2006 ist ein neuartiger irreversibler mutantenselektiver EGFR-Inhibitor mit einer IC50 von < 20 nM.

Produktinformation

CAS-Nummer 1375465-09-0

Molekülformel C26H27F4N7O2

Chemischer Name 2-Propenamide, N-[3-[[2-[[4-[[1-(2-Fluorethyl)-3-Azetidiny]amino]-2-Methoxyphenyl]amino]-5-(Trifluormethyl)-4-Pyrimidiny]amino]phenyl]-

Molekulargewicht 545,53

Ziele EGFR

IC50-Wert < 20 nM

Löslichkeit DMSO mg/mL; Wasser mg/mL; Ethanol 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.