

WZ4002

Cat. No. CEI-0014

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Als neuartiger, mutantenselektiver EGFR-Inhibitor kann WZ4002 EGFR(L858R) und EGFR(L858R/T790M) mit einer IC50 von 2 nM bzw. 8 nM hemmen.

Produktinformation

CAS-Nummer 1213269-23-8

Molekülformel C25H27ClN6O3

Chemischer Name N-(3-(5-Chloro-2-(2-Methoxy-4-(4-Methylpiperazin-1-yl)phenylamino)pyrimidin-4-yl)oxy)phenyl)acrylamid

Molekulargewicht 494.18

Reinheit >99%

Ziele EGFR(L858R), EGFR(L858R/T790M)

Löslichkeit DMSO 13 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre bei -20 Grad Celsius