

WZ8040

Cat. No. CEI-0854

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

WZ8040 ist ein neuartiger mutantenselektiver irreversibler EGFR T790M-Inhibitor, der die ERBB2-Phosphorylierung (T798I) nicht hemmt.

Produktinformation

CAS-Nummer

1214265-57-2

Molekülformel

C₂₄H₂₅ClN₆O₂S

Chemischer Name

N-(3-(5-Chloro-2-(4-(4-Methylpiperazin-1-yl)phenylamino)pyrimidin-4-ylthio)phenyl)acrylamid

Molekulargewicht

481.01

Ziele

EGFR L858R, EGFR E746_A750, EGFR L858R/T790M, EGFR E746_A750/T790M

Löslichkeit

DMSO 96 mg/mL; Wasser <1 mg/mL; Ethanol 3 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.