

MLN0905

Cat. No. CEI-0862

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung MLN0905 ist ein potenter Inhibitor von PLK1 mit einer IC50 von 2 nM.

Produktinformation

CAS-Nummer 1228960-69-7

Molekülformel C24H25F3N6S

Chemischer Name 6H-Pyrimido[5,4-d][1]benzazepin-6-thion, 2-[[5-[3-(dimethylamino)propyl]-2-methyl-3-pyridinyl]amino]-5,7-dihydro-9-(trifluormethyl)-

Molekulargewicht 486.56

Ziele PLK1

IC50-Wert 2 nM

Löslichkeit DMSO 97 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.