

LY2835219

Cat. No. CEI-0863

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung LY2835219 ist ein potenter und selektiver Inhibitor von CDK4 und CDK6 mit einer IC50 von 2 nM bzw. 10 nM.

Produktinformation

CAS-Nummer 1231930-82-7

Molekülformel C27H32F2N8.CH4O3S

Chemischer Name 2-Pyrimidinamin, N-[5-[(4-Ethyl-1-piperazinyl)methyl]-2-pyridinyl]-5-fluor-4-[4-fluor-2-methyl-1-(1-methylethyl)-1H-benzimidazol-6-yl]-, Methansulfonat (1:1)

Molekulargewicht 602.7

Ziele CDK4, CDK6

IC50-Wert 2 nM; 10 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.