Creative Enzymes®

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.