Creative Enzymes®

# LY2835219

*Cat. No. CEI-0863*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | LY2835219は、IC50がそれぞれ2 nMおよび10 nMのCDK4およびCDK6の強力で選□的な阻害剤です。 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| ***CAS*登□番号** | 1231930-82-7 |
| *分子式* | C27H32F2N8.CH4O3S |
| *化学名* | 2-ピリミジンアミン、N-[5-[(4-エチル-1-ピペラジン)メチル]-2-ピリジニル]-5-フルオロ-4-[4-フルオロ-2-メチル-1-(1-メチルエチル)-1H-ベンゾイミダゾール-6-イル]、メタンスルホン酸塩 (1:1) |
| *分子量* | 602.7 |
| *標的* | CDK4、CDK6 |
| ***IC50*値** | 2 nM; 10 nM |
| *溶解度* | DMSO mg/mL; 水 mg/mL; エタノール mg/mL |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | 2年間 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO; 6ヶ月 -80度のDMSO。 |