

## PF-05212384 (PKI-587)

Cat. No. CEI-0090

Lot. No. (See product label)

### はじめに

【明】 ATP競合阻害剤として、PKI-587はPI3K-alphaとmTORをそれぞれ0.4 nMおよび1 nMで強力に阻害することができます。

### 製品情報

CAS登録番号	1197160-78-3
分子式	C <sub>32</sub> H <sub>41</sub> N <sub>9</sub> O <sub>4</sub>
化学名	1-(4-(4-(ジメチルアミノ)ピペリジン-1-カルボニル)フェニル)-3-(4-(4,6-ジモルフォリノ-1,3,5-トリアジン-2-イル)フェニル)尿素
分子量	615.73
純度	>99%
標的	PI3Kアルファ、mTOR
溶解度	DSMO 2 mg/mL 水

### 保管・発送情報

保存方法 -20度で2年間