

## XAV939

Cat. No. CEI-0675

Lot. No. (See product label)

### はじめに

□明 タンクイレーズ (TNKS) 阻害剤 (IC50 = TNKS1で110 nM、TNKS2で4 nM)。β-カテニンの分解を刺激し、アキシンの安定化を通じてWntシグナル伝達を拮抗します。μ-カテニン依存性大腸癌細胞株DLD-1の□殖を抑制します。

### 製品情報

外□	白からオフホワイトの固体
CAS登録番号	284028-89-3
分子式	C <sub>14</sub> H <sub>11</sub> F <sub>3</sub> N <sub>2</sub> OS
化学名	3,5,7,8-テトラヒドロ-2-[4-(トリフルオロメチル)フェニル]-4H-チオピラノ[4,3-d]ピリミジン-4-オン
分子量	1429.15
純度	>98
標的	TNKS
溶解度	DMSO (10 mM) と水 (50 mM)

### 保管・発送情報

保存方法	+4 センチグレード
輸送条件	RT