

## ロナファルニブ

Cat. No. CEI-1400

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** ロナファルニブはファルネシル転移酵素 (FT) の阻害剤であり、H-Ras、N-Ras、K-Ras、およびRhebに作用するIC50値はそれぞれ1.9、2.8、5.2および10-100 nMです。

**別名** Sch 66336, Sch66336, Sch-66336

### 製品情報

**CAS登録番号** 193275-84-2

**分子式** C27H31Br2ClN4O2

**化学名** 4-[2-[4-[(11R)-3,10-ジプロモ-8-クロロ-6,11-ジヒドロ-5H-ベンゾ[1,2]シクロヘプタ[2,4-b]ピリジン-11-イル]ピペリジン-1-イル]-2-オキソエチル]ピペリジン-1-カルボキサミド

**分子量** 638.82

**純度** 0.9965

**標的** Ftase

**IC50値** 1.9 nM (H-Ras); 2.8 nM (N-Ras); 5.2 nM (K-Ras); 10-100 nM (Rheb)

**溶解度** DMSOに可溶 > 10 mM

### 保管・発送情報

**保存方法** -20°Cで保管してください

**輸送条件** 評価サンプルソリューション: 青い氷を搭載した船。その他の利用可能なサイズ: RTを搭載した船、またはリクエストに応じて青い氷。