

AP26113

Cat. No. CEI-0851

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 AP26113は、IC50が0.62 nMの強力なALK阻害剤であり、L1196M異によって媒介される Crizotinib耐性を克服する能力が示されています。フェーズ1/2。

製品情報

CAS登録番号	1197958-12-5
分子式	C26H34ClN6O2P
化学名	2,4-ピリミジンジアミン、5-クロロ-N2-[4-[4-(ジメチルアミノ)-1-ピペリジニル]-2-メトキシフェニル]-N4-[2-(ジメチルホスフィニル)フェニル]-
分子量	529.01
標的	ALK、FER、ROS/ROS1、FLT3、FES/FPS
IC50値	0.62 nM; 1.3 nM; 1.9 nM; 2.1 nM; 3.4 nM
溶解度	DMSO 45 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール 106 mg/mL

保管・発送情報

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