Creative Enzymes®

AMG-1

Cat. No. CEI-1135

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	AMG-1は、ヒトc-MetおよびRONの強力な阻害剤であり、それぞれのIC50は4および9 nmol/Lです。
別名	AUTS9, HGFR, RCCP2, c-Met

製品情報

***CAS*登□番号**	913376-84-8
分子式	C31H29FN4O5
化学名	N-(3-フルオロ-4-(7-メトキシキノリン-4-イルオキシ)フェニル)-1-(2-ヒドロキシ-2-メチルプロピル)-5-メチル-3-オキソ-2-フェニル-2,3-ジヒドロ-1H-ピラゾール-4-カルボキサミド
分子量	556.58
純度	> 95%
標的	c-Met、RON
***IC50*値**	4nmol/L, 9 nmol/L
溶解度	DMSO > 112mg/mL 水 > 1mg/mL エタノール > 4mg/mL

保管・発送情報

保存方法	4 センチグレード
安定性	2年 -20度 センチグレード 粉末 1ヶ月 -4度 センチグレード DMSO中 1ヶ月以上 -80度 センチグレード DMSO中