Creative Enzymes®

LDE225 (NVP-LDE225, エリスモデギブ)

Cat. No. CEI-1393

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	LDE225は、ヒトヘッジホッグおよびマウスヘッジホッグに□してそれぞれ2.5 nMおよび1.3 nMのIC50値を持つ、強力で選□的なSmoothened（Smo）の拮抗□です。

製品情報

***CAS*登□番号**	956697-53-3
分子式	C26H26F3N3O3
化学名	N-[6-[(2S,6R)-2,6-ジメチルモルフォリン-4-イル]ピリジン-3-イル]-2-メチル-3-[4-(トリフルオロメトキシ)フェニル]ベンザミド
分子量	485.5
純度	0.9898
標的	人間ハリネズミ; マウスハリネズミ
***IC50*値**	2.5 nM; 1.3 nM
溶解度	DMSOに可溶 > 10 mM

保管・発送情報

保存方法	-20℃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：青い氷のある船。その他の利用可能なサイズ：RTのある船、またはリクエストに□じて青い氷。