Creative Enzymes®

LRRK2-IN-1

Cat. No. CEI-1401

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	LRRK2-IN-1は、野生型LRRK2およびG2019S□異LRRK2に□してそれぞれ13 nMおよび6 nMのIC50値を持つ、強力で選□的なロイシンリッチリピートキナーゼ2（LRRK2）の阻害剤です。
別名	LRRK 2-IN-1

製品情報

***CAS*登□番号**	1234480-84-2
分子式	C31H38N8O3
化学名	2-[2-メトキシ-4-[4-(4-メチルピペラジン-1-イル)ピペリジン-1-カルボニル]アニリノ]-5,11-ジメチルピリミド[4,5-b][1,4]ベンゾジアゼピン-6-オン
分子量	570.7
純度	0.9801
標的	LRRK2
***IC50*値**	13 nM; 6 nM
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：青い氷で出荷。その他の利用可能なサイズ：RTで出荷、またはリクエストに□じて青い氷。