

SIRT2阻害剤、B2

Cat. No. CEI-0653

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 細胞透過性。Sirtuin 2 (SIRT2) 阻害剤 (IC50 = 35 μ M)。ハンチントン病およびパーキンソン病の細胞モデルにおけるインクルージョン形成を促進します。ハンチンチン媒介のプロテアソーム機能不全を防ぎ、 α -シヌクレイン媒介の毒性を減少させます。

製品情報

外形	白からオフホワイトの固体
CAS登録番号	115687-05-3
分子式	C 21 H 17 Cl N 4 O 3
化学名	5-[4-(4-クロロベンゾイル)-1-ピペラジン]-8-ニトロキノリン, CPNQ
分子量	223.3
純度	>98%
標的	SIRT2
溶解度	DMSO (20 mg/ml) または EtOH (20 mg/ml)

保管・発送情報

保存方法	-20 センチグレード
輸送条件	ジェルパック