

テノビン-1

Cat. No. CEI-0893

Lot. No. (See product label)

はじめに

概要 テノビン-1は、ユビキチン化を伴うMDM2によるp53の分解から保護し、SirT1およびSirT2のタンパク質脱アセチル化活性の抑制を通じて作用します。

製品情報

CAS登録番号	380315-80-0
分子式	C ₂₀ H ₂₃ N ₃ O ₂ S
化学名	ベンザミド、N-[[[4-(アセチルアミノ)フェニル]アミノ]チオキソメチル]-4-(1,1-ジメチルエチル)-
分子量	369.48
標的	p53
溶解度	DMSO 74 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール <1 mg/mL

保管・発送情報

保存方法 2年間 -20度 センチグレードの粉末; 2週間 4度 センチグレードのDMSO; 6ヶ月 -80度 センチグレードのDMSO。