

NSC319726

Cat. No. CEI-0917

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 NSC319726はp53(R175)異体の再活性化剤であり、p53を発現する細胞において成長抑制を示し、p53(R175)異体に作用するIC50は8 nMであり、p53野生型細胞に対しては抑制を示しません。

製品情報

CAS登録番号	71555-25-4
分子式	C11H14N4S
化学名	1-アゼチジンカルボチオ酸、2-[1-(2-ピリジニル)エチリデン]ヒドラジド
分子量	234.32
標的	p53(R175)
IC50値	8 nM
溶解度	DMSO mg/mL; 水 mg/mL; エタノール mg/mL

保管・発送情報

保存方法 2年 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO; 6ヶ月 -80度のDMSO。