

NU7026

Cat. No. CEI-0878

Lot. No. (See product label)

はじめに

■明
NU7026は、IC₅₀が0.23 μMの強力なDNA-PK阻害剤であり、PI3Kに■して60倍の選■性を持ち、ATMおよびATRに■しては不活性です。

製品情報

CAS登録番号	154447-35-5
分子式	C ₁₇ H ₁₅ NO ₃
化学名	4H-ナフト [1,2-b]ピラン-4-オン、2-(4-モルフォリン)
分子量	281.31
標的	DNA-PK、PI3K
IC ₅₀ 値	0.23 μM; 13 μM
溶解度	DMSO 1 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 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO; 6ヶ月 -80度のDMSO。