

NU7026

Cat. No. CEI-0878

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung NU7026 ist ein potenter DNA-PK-Inhibitor mit einer IC50 von 0,23 μM, 60-fach

selektiv für DNA-PK im Vergleich zu PI3K und inaktiv gegen sowohl ATM als auch

ATR.

Produktinformation

CAS-Nummer 154447-35-5

Molekülformel C17H15NO3

Chemischer Name 4H-Naphtho[1,2-b]pyran-4-on, 2-(4-Morpholinyl)-

Molekulargewicht 281,31

Ziele DNA-PK, PI3K

IC50-Wert 0,23 μM; 13 μM

Löslichkeit DMSO 1 mg/mL; Wasser <1 mg/mL; Ethanol <1 mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver; 2 Wochen 4 Grad Celsius in DMSO; 6 Monate -80

Grad Celsius in DMSO.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133

Email: info@creative-enzymes.com