Creative Enzymes®

CGK 733

Cat. No. CEI-0938

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	CGK 733 ist ein potenter und selektiver Inhibitor von ATM/ATR mit einer IC50 von ~200 nM.

Produktinformation

CAS-Nummer	905973-89-9
Molekülformel	C23H18Cl3FN4O3S
Chemischer Name	Benzeneacetamid, α-phenyl-N-[2,2,2-trichloro-1-[[[(4-Fluor-3-nitrophenyl)amino]thioxomethyl]amino]ethyl]-
Molekulargewicht	555.84
Ziele	ATM, ATR
IC50-Wert	200 nM; 200 nM
Löslichkeit	DMSO 100 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.