

BS-181 HCl

Cat. No. CEI-0875

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung BS-181 ist ein hochselektiver CDK7-Inhibitor mit einer IC50 von 21 nM. Es ist mehr als 40-fach selektiver für CDK7 als für CDK1, 2, 4, 5, 6 oder 9.

Produktinformation

CAS-Nummer	1397219-81-6
Molekülformel	C22H32N6.HCl
Chemischer Name	N5-(6-Aminhexyl)-N7-benzyl-3-isopropylpyrazolo[1,5-a]pyrimidin-5,7-diaminhydrochlorid
Molekulargewicht	416,99
Ziele	CDK7
IC50-Wert	21 nM
Löslichkeit	DMSO 83 mg/mL; Wasser 3 mg/mL; Ethanol 27 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.