

NVP-BSK805

Cat. No. CEI-1133

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	NVP-BSK805 ist ein potenter und selektiver Quinoxalin-JAK2-Inhibitor mit einer IC50 von 0,48, 0,56 und 0,58 nM für JAK2 JH1, FL JAK V617F und FL JAK2 wt.
Synonyme	JTK10, THCYT3

Produktinformation

CAS-Nummer	1092499-93-8
Molekülformel	C27H28F2N6O.2HCl
Chemischer Name	8-(3,5-Difluoro-4-(morpholinomethyl)phenyl)-2-(1-(piperidin-4-yl)-1H-pyrazol-4-yl)quinoxalindihydrochlorid
Molekulargewicht	563.47
Reinheit	> 95%
Ziele	JAK2 JH1, FL JAK V617F, FL JAK2 wt
Löslichkeit	DMSO > 112mg/mL Wasser >1mg/mL Ethanol > 4mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung	4 Grad Celsius
Stabilität	2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver 1 Monat -4 Grad Celsius in DMSO Mehr als einen Monat -80 Grad Celsius in DMSO