Creative Enzymes®

JNJ-28312141

Cat. No. CEI-1140

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	JNJ-28312141 ist ein oral aktiver Tyrosinkinase-Inhibitor mit einer FMS-IC50 von 0,69 nM und einer Zellassay-IC50 von 2,6 nM.

Produktinformation

CAS-Nummer	885692-52-4
Molekülformel	C26H32N6O2
Chemischer Name	4-Cyano-N-(2-Cyclohexenyl-4-(1-(2-(Dimethylamino)acetyl)piperidin-4-yl)phenyl)-1H-imidazol-2-carboxamid
Molekulargewicht	460.57
Reinheit	> 95%
Ziele	FMS, Zellassay
IC50-Wert	0,69nM, 2,6nM
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