Creative Enzymes®

DCC-2618

Cat. No. CEI-1311

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	DCC-2618 ist ein niedermolekularer Inhibitor der KIT-Kinasen mit IC50-Werten von 6 nM, 9 nM, 18 nM, 5 nM, 14 nM und 9 nM für wt c-KIT, KIT V654A, KIT T670I, KIT D816H, KIT D816V und KIT JMD ΔVV/D816V.
Synonyme	DCC2618; DCC 2618

Produktinformation

CAS-Nummer	1225278-16-9
Molekülformel	C26H21F2N5O3
Chemischer Name	1-N-[2,5-Difluor-4-[2-(1-Methylpyrazol-4-yl)pyridin-4-yl]oxyphenyl]-1-N-phenylcyclopropan-1,1-dicarbonsäureamid
Molekulargewicht	489.47
Reinheit	0.98
Ziele	C-Kit/PDGFR
IC50-Wert	6 nM; 9 nM; 18 nM; 5 nM; 14 nM; 9 nM
Löslichkeit	Löslich in DMSO

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20°C lagern
Versandbedingungen	Evaluierungsbeispiel Lösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.