Creative Enzymes®

GDC-0941-Dimethansulfonat

Cat. No. CEI-1345

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	GDC-0941-Dimethansulfonat ist ein oral bioverfügbarer und selektiver Inhibitor der Klasse I PI3K mit IC50-Werten von 15 nM, 185 nM, 7 nM und 224 nM für PI3Kα, PI3Kβ, PI3Kδ und PI3Kγ, jeweils.
Synonyme	GDC-0941 (2 MeSO3H-Salz); GDC0941-Dimethansulfonat; GDC-0941; GDC0941; GDC 0941

Produktinformation

CAS-Nummer	957054-33-0
Molekülformel	C25H35N7O9S4
Chemischer Name	4-[2-(1H-Indazol-4-yl)-6-[(4-Methylsulfonylpiperazin-1-yl)methyl]thieno[3,2-d]pyrimidin-4-yl]morpholin; Methansulfonsäure
Molekulargewicht	705.85
Reinheit	0.98
Ziele	PI3Kα; PI3Kβ; PI3Kδ; PI3Kγ
IC50-Wert	15 nM; 185 nM; 7 nM; 224 nM
Löslichkeit	Löslich in DMSO

Lager- und Versandinformation

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