Creative Enzymes®

GDC-0941 ジメタンスルホネート

Cat. No. CEI-1345

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	GDC-0941ジメチルスルホネートは、□口バイオアベイラブルで選□的なクラスI PI3Kの阻害剤であり、PI3Kα、PI3Kβ、PI3KδおよびPI3Kγに□するIC50値はそれぞれ15 nM、185 nM、7 nMおよび224 nMです。
別名	GDC-0941 (2 MeSO3H 塩); GDC0941 ジメタンスルホネート; GDC-0941; GDC0941; GDC 0941

製品情報

CAS登□番号	957054-33-0
分子式	C25H35N7O9S4
化学名	4-[2-(1H-インダゾール-4-イル)-6-[(4-メチルスルホニルピペラジン-1-イル)メチル]チエノ[3,2-d]ピリミジン-4-イル]モルフォリン; メタンスルホン酸
分子量	705.85
純度	0.98
標的	PI3Kα; PI3Kβ; PI3Kδ; PI3Kγ
IC50値	15 nM; 185 nM; 7 nM; 224 nM
溶解度	DMSOに可溶

保管・発送情報

保存方法	-20°Cで保管してください
輸送条件	評価サンプルソリューション：青い氷を搭載した船。その他の利用可能なサイズ：RTを搭載した船、またはリクエストに□じて青い氷。