

PHT-427

Cat. No. CEI-1478

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung PHT-427 ist ein Inhibitor von Akt und PDPK1 mit Ki-Werten von 2,7 µM bzw. 5,2 µM.

Produktinformation

CAS-Nummer 1191951-57-1

Molekülformel C₂₀H₃₁N₃O₂S₂

Chemischer Name 4-Dodecyl-N-(1,3,4-thiadiazol-2-yl)benzenesulfonamid

Molekulargewicht 409.61

Reinheit 0.98

Ziele Akt; PDPK1

IC₅₀-Wert 2,7 µM(Ki); 5,2 µM(Ki)

Löslichkeit Löslich in DMSO > 10 mM

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.