

Danoprevir (RG7227)

Cat. No. CEI-1306

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Danoprevir ist ein hochselektiver und potenter Inhibitor der HCV NS3/4A-Protease mit einem IC₅₀-Wert von 0,2-3,5 nM.

Synonyme

Danoprevir, RG7227, ITMN-191

Produktinformation

CAS-Nummer 850876-88-9

Molekülformel C₃₅H₄₆FN₅O₉S

Chemischer Name (2R,6S,13aS,14aR,16aS,Z)-6-((tert-butoxycarbonyl)amino)-14a-((cyclopropylsulfonyl)carbamoyl)-5,16-dioxo-1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,13a,14,14a,15,16,16a-hexadecahydrocyclopropa[e]pyrrolo[1,2-a][1,4]diazacyclopentadecin-2-yl 4-fluoroisoindolin-2-carboxylat

Molekulargewicht 731.83

Reinheit 0.98

Ziele HCV NS3/4A-Protease

IC₅₀-Wert 0,2-3,5 nM

Löslichkeit Löslich in DMSO > 10 mM

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.