

PSI-7977

Cat. No. CEI-1489

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung PSI-7977 ist ein Phosphoramidat-Prodrug von PSI-7851.

Synonyme PSI 7977; Sofosbuvir

Produktinformation

CAS-Nummer 1190307-88-0

Molekülformel C22H29FN3O9P

Chemischer Name propan-2-yl (2S)-2-[[[(2R,3R,4R,5R)-5-(2,4-dioxopyrimidin-1-yl)-4-fluoro-3-hydroxy-

 $4\hbox{-methyloxolan-2-yl]} methoxy-phenoxyphosphoryl] a mino] propano at$

Molekulargewicht 529.45

Reinheit 0,98

Ziele HCV RNA-abhängige RNA-Polymerase

IC50-Wert 92 nM (EC50)

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.