

VX-222 (VCH-222, Lomibuvir)

Cat. No. CEI-1577

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung VX-222 ist ein potenter und selektiver Inhibitor der HCV RNA-abhängigen RNA-Polymerase mit einem IC50-Wert von 0,94-1,2 µM.

Synonyme Lomibuvir, VCH222, VCH-222, VX222

Produktinformation

CAS-Nummer 1026785-59-0

Molekülformel C25H35NO4S

Chemischer Name 5-(3,3-Dimethylbut-1-ynyl)-3-[(4-Hydroxycyclohexyl)-(4-Methylcyclohexanecarbonyl)amino]thiophen-2-carbonsäure

Molekulargewicht 445,6

Reinheit 0,98

Ziele HCV RNA-Polymerase

IC50-Wert 0,94-1,2 µM

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.