Creative Enzymes®

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.