

VX-950

Cat. No. CEI-0220

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung VX-950 ist ein potenter, kleiner Molekül, peptidomimetischer Inhibitor der Hepatitis-C-Virus (HCV) NS3.4A Serinprotease mit einem IC50 von 350 nM.

Synonyme VX950, Telaprevir, LY-570310, MP-424

Produktinformation

CAS-Nummer 402957-28-2

Molekülformel C36H53N7O6

Chemischer Name (3S,3aS, 6aR)-2-[(2S)-2-[[[(2S)-2-cyclohexyl-2-(pyrazin-2-carbonylamino)acetyl]amino]-3,3-dimethylbutanoyl]-N-[(3S)-1-(cyclopropylamino)-1, 2-dioxohexan-3-yl]-3,3a,4,5,6, 6a-hexahydro-1H-cyclopenta[c]pyrrol-3-carboxamid

Molekulargewicht 679.85

Reinheit 0,99

Ziele HCV NS3-4A Serinprotease

Löslichkeit DMSO 136 mg/ml, Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver