

R-1479

Cat. No. CEI-1491

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

R1479 (4-Azidocytidin) ist ein potenter und hochspezifischer Inhibitor der HCV-Replikation mit einem IC₅₀-Wert von 1,28 µM im HCV-subgenomischen Replikonsystem.

Synonyme

R 1479; 4-Azidocytidin; R1479

Produktinformation

CAS-Nummer

478182-28-4

Molekülformel

C9H12N6O5

Chemischer Name

4-Amino-1-[(2R,3R,4S,5R)-5-Azido-3,4-dihydroxy-5-(hydroxymethyl)oxolan-2-yl]pyrimidin-2-on

Molekulargewicht

284.23

Reinheit

0.98

Ziele

HCV

IC₅₀-Wert

1,28 µM

Löslichkeit

Löslich in DMSO

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.