

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

## Product Datasheet

### **ITMN4077, CAS [[790305-05-4]] BYT-ORB1298244**

Artikelname	ITMN4077, CAS [[790305-05-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298244
Hersteller Artikelnummer	orb1298244
Alternativnummer	BYT-ORB1298244-10,BYT-ORB1298244-1,BYT-ORB1298244-25,BYT-ORB1298244-50,BYT-ORB1298244-100,BYT-ORB1298244-200
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	ITMN4077 is a small molecule antiviral compound that inhibits Hepatitis C virus replication. It demonstrates activity in vitro with an EC50 of 2.131 $\mu$ M against an HCV subgenomic replicon in HuH7 cells, supporting its use in HCV virology and drug disc...
Molekulargewicht	568.68
Reinheit	99.78% (May vary between batches)
CAS Nummer	[790305-05-4]
Formel	C26H40N4O8S
Target-Kategorie	HCV Protease,Antiviral
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:55 mg/mL (96.72 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (3.52 mM)