

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

## Product Datasheet

### Danoprevir, CAS [[850876-88-9]] BYT-ORB1689756

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Danoprevir, CAS [[850876-88-9]]                                                                                                                                                                                                                               |
| Artikelnummer            | BYT-ORB1689756                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller Artikelnummer | orb1689756                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Alternativnummer         | BYT-ORB1689756-1,BYT-ORB1689756-10,BYT-ORB1689756-100,BYT-ORB1689756-25,BYT-ORB1689756-5,BYT-ORB1689756-50                                                                                                                                                    |
| Hersteller               | Biorbyt                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | Danoprevir (RG7227) is a potent, peptidomimetic inhibitor of the HCV NS3/4A protease, exhibiting activity in the low nanomolar range (IC50=0.2-3.5 nM). It has been utilized in both in vitro enzymatic assays and in vivo animal studies to investigate h... |
| Molekulargewicht         | 731.83                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 99.80% (May vary between batches)                                                                                                                                                                                                                             |
| CAS Nummer               | [850876-88-9]                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Formel                   | C35H46FN5O9S                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Target-Kategorie         | SARS-CoV,HCV Protease                                                                                                                                                                                                                                         |
| Anwendungsbeschreibung   | Solubility: H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:150 mg/mL (204.97 mM),Ethanol:133 mg/mL (181.74 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (5.47 mM)                                                                               |