

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

## Product Datasheet

### **Bofutrelvir, CAS [[2103278-86-8]] MCE-HY-133894**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Bofutrelvir, CAS [[2103278-86-8]]                                                                                                                                                                                                                             |
| Artikelnummer            | MCE-HY-133894                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | HY-133894                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | MCE-HY-133894-1MG                                                                                                                                                                                                                                             |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | Bofutrelvir (FB2001) is a SARS-CoV-2 main protease Mpro inhibitor with an IC50 value of 53 nM and an EC50 value of 0.53 µM. Bofutrelvir exhibits potent antiviral efficacy against several current SARS-CoV-2 variants with EC50 values of 0.26-0.42 µM. B... |
| Molekulargewicht         | 452.55                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 96                                                                                                                                                                                                                                                            |
| CAS Nummer               | [2103278-86-8]                                                                                                                                                                                                                                                |
| Formel                   | C25H32N4O4                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Target-Kategorie         | SARS-CoV                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                          |