

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

## Product Datasheet

### Vactosertib, CAS [[1352608-82-2]] BYT-ORB1300718

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | Vactosertib, CAS [[1352608-82-2]]   |
| Artikelnummer            | BYT-ORB1300718  |
| Hersteller Artikelnummer | orb1300718  |
| Alternativnummer         | BYT-ORB1300718-1, BYT-ORB1300718-1, BYT-ORB1300718-10, BYT-ORB1300718-100, BYT-ORB1300718-25, BYT-ORB1300718-5, BYT-ORB1300718-50   |
| Hersteller               | Biorbyt   |
| Kategorie                | Biochemikalien  |
| Produktbeschreibung      | Vactosertib (EW-7197) is an orally active, small-molecule inhibitor targeting the TGF-beta receptor type I (ALK5). It is widely used in cancer research to investigate TGF-beta signaling pathways in both in vitro cellular assays and in vivo animal mod... |
| Molekulargewicht         | 399.42  |
| Reinheit                 | 99.81% (May vary between batches)   |
| CAS Nummer               | [1352608-82-2]  |
| Formel                   | C22H18FN7   |
| Target-Kategorie         | ALK,TGF-beta/Smad   |
| Anwendungsbeschreibung   | Solubility: DMSO:252.5 mg/mL (632.17 mM),Ethanol:40 mg/mL (100.15 mM),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)   |