

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

## Product Datasheet

### Valecobulin hydrochloride, CAS [[1240321-53-2]] BYT-ORB1308964

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | Valecobulin hydrochloride, CAS [[1240321-53-2]]   |
| Artikelnummer            | BYT-ORB1308964  |
| Hersteller Artikelnummer | orb1308964  |
| Alternativnummer         | BYT-ORB1308964-1,BYT-ORB1308964-10,BYT-ORB1308964-100,BYT-ORB1308964-200,BYT-ORB1308964-25,BYT-ORB1308964-5,BYT-ORB1308964-50   |
| Hersteller               | Biorbyt   |
| Kategorie                | Biochemikalien  |
| Produktbeschreibung      | Valecobulin hydrochloride (CKD-516 hydrochloride) is a valine prodrug of the vascular disrupting agent S516. It acts as a potent inhibitor of beta-tubulin polymerization, demonstrating significant anti-tumor activity in preclinical models of solid tu... |
| Molekulargewicht         | 573.06  |
| Reinheit                 | 99.52% (May vary between batches)   |
| CAS Nummer               | [1240321-53-2]  |
| Formel                   | C <sub>26</sub> H <sub>29</sub> CIN <sub>6</sub> O <sub>5</sub> S   |
| Target-Kategorie         | Microtubule Associated  |
| Anwendungsbeschreibung   | Solubility: DMSO:125 mg/mL (218.13 mM),H <sub>2</sub> O:50 mg/mL (87.25 mM)   |