

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

## Product Datasheet

### RS47, CAS [[301655-16-3]] BYT-ORB3027396

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Artikelname              | RS47, CAS [[301655-16-3]]  |
| Artikelnummer            | BYT-ORB3027396   |
| Hersteller Artikelnummer | orb3027396   |
| Alternativnummer         | BYT-ORB3027396-1, BYT-ORB3027396-10, BYT-ORB3027396-100, BYT-ORB3027396-200, BYT-ORB3027396-25, BYT-ORB3027396-5, BYT-ORB3027396-50  |
| Hersteller               | Biorbyt  |
| Kategorie                | Biochemikalien   |
| Produktbeschreibung      | RS47 (Compound 1a) is a small molecule (Kd = 1.1 $\mu$ M) that specifically targets RelB, selectively inhibiting the non-canonical NF-kappaB pathway by disrupting RelB binding to target DNA. It exhibits antitumour activity in vivo and in vitro and may be ... |
| Molekulargewicht         | 354.43   |
| Reinheit                 | 98.76% (May vary between batches)  |
| CAS Nummer               | [301655-16-3]  |
| Formel                   | C18H18N4O2S  |
| Target-Kategorie         | NF-kappaB,Others   |
| Anwendungsbeschreibung   | Solubility: DMSO:20 mg/mL (56.43 mM)   |