

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

## Product Datasheet

### OSMI-1, CAS [[1681056-61-0]] TGM-T16409

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | OSMI-1, CAS [[1681056-61-0]]  |
| Artikelnummer            | TGM-T16409  |
| Hersteller Artikelnummer | T16409  |
| Alternativnummer         | TGM-T16409-1MLX10MM(INDMSO), TGM-T16409-1MG, TGM-T16409-2MG, TGM-T16409-5MG, TGM-T16409-10MG, TGM-T16409-25MG, TGM-T16409-50MG  |
| Hersteller               | TargetMol   |
| Kategorie                | Biochemikalien  |
| Produktbeschreibung      | OSMI-1 is an O-GlcNAc transferase (OGT) inhibitor (IC <sub>50</sub> =2.7 µM) that is orally active and cell-permeable. OSMI-1 inhibits protein O-GlcNA acetylation without qualitatively altering cell-surface N- or O-linked glycans.... |
| Molekulargewicht         | 563.64  |
| Reinheit                 | 96.79%  |
| CAS Nummer               | [1681056-61-0]  |
| Formel                   | C <sub>28</sub> H <sub>25</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub> S <sub>2</sub>  |
| Target-Kategorie         | Transferase   Acyltransferase   |