

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

## Product Datasheet

### ML381, CAS [[1623481-80-0]] MCE-HY-101839

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | ML381, CAS [[1623481-80-0]]                                                                                                                                                                                                                                   |
| Artikelnummer            | MCE-HY-101839                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | HY-101839                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | MCE-HY-101839-50MG,MCE-HY-101839-5MG,MCE-HY-101839-10MG,MCE-HY-101839-25MG,MCE-HY-101839-10MMX1ML                                                                                                                                                             |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | ML381 (VU0488130) is a highly selective, central nervous system penetrant mAChR M5 orthogonal antagonist (IC50 = 450 nM, Ki = 340 nM). ML381 is unstable in rat plasma and can be mainly used as a molecular probe for in vitro and electrophysiological s... |
| Molekulargewicht         | 379.41                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 99.87                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CAS Nummer               | [1623481-80-0]                                                                                                                                                                                                                                                |
| Formel                   | C21H21N3O4                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Target-Kategorie         | mAChR                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                          |