

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

## Product Datasheet

### MAO-B-IN-44, CAS [[1454707-25-5]] Preis auf Anfrage TGM-T210951

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | MAO-B-IN-44, CAS [[1454707-25-5]] Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                                                                    |
| Artikelnummer            | TGM-T210951                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Hersteller Artikelnummer | T210951                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Alternativnummer         | TGM-T210951-10MG,TGM-T210951-50MG                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hersteller               | TargetMol                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Produktbeschreibung      | MAO-B-IN-44 (Compound 4n) is a selective inhibitor of monoamine oxidase B (MAO-B) with an IC <sub>50</sub> of 1.01 µM, demonstrating weak inhibition of MAO-A (IC <sub>50</sub> =14.4 µM). It reduces the degradation of neurotransmitters like dopamine and holds potential for re... |
| Molekulargewicht         | 624.64                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CAS Nummer               | [1454707-25-5]                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Formel                   | C <sub>34</sub> H <sub>32</sub> N <sub>4</sub> O <sub>8</sub>                                                                                                                                                                                                                          |
| Target-Kategorie         | Monoamine Oxidase                                                                                                                                                                                                                                                                      |