

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

## Product Datasheet

### **MurA-IN-2, CAS [[2164447-18-9]] Preis auf Anfrage MCE-HY-151373**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | MurA-IN-2, CAS [[2164447-18-9]] Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                            |
| Artikelnummer            | MCE-HY-151373                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller Artikelnummer | HY-151373                                                                                                                                                                                                                                    |
| Alternativnummer         | MCE-HY-151373-1UNIT                                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                               |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                               |
| Produktbeschreibung      | MurA-IN-2 (compound 37), a chloroacetamide fragment containing a primary aliphatic amine, is a potent MurA inhibitor with an IC50 value of 39 µM. MurA-IN-2 has antibacterial activity and inhibits the bacterial cell wall synthesis[1].... |
| Molekulargewicht         | 229.75                                                                                                                                                                                                                                       |
| CAS Nummer               | [2164447-18-9]                                                                                                                                                                                                                               |
| Formel                   | C12H20ClNO                                                                                                                                                                                                                                   |
| Target-Kategorie         | Bacterial                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                         |