

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

## Product Datasheet

### MurA-IN-5 Preis auf Anfrage MCE-HY-172132

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | MurA-IN-5 Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                                                                   |
| Artikelnummer            | MCE-HY-172132                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | HY-172132                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | MCE-HY-172132-1UNIT                                                                                                                                                                                                                                           |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | MurA-IN-5 (compound 4c) exhibits (MIC) = 1.95 µg/mL against Escherichia coli and demonstrating significant potency as a MurA inhibitor with (IC50) of 3.77 µg/mL. MurA-IN-5 displays an antibiofilm activity against multiple microorganisms, indicating i... |
| Molekulargewicht         | 540.61                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Formel                   | C33H28N6O2                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Target-Kategorie         | Bacterial                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                          |