

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

## Product Datasheet

### IMR-1, CAS [[310456-65-6]] MCE-HY-100431

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | IMR-1, CAS [[310456-65-6]]                                                                                                                                                                                                                                    |
| Artikelnummer            | MCE-HY-100431                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | HY-100431                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | MCE-HY-100431-10MMX1ML,MCE-HY-100431-25MG,MCE-HY-100431-100MG,MCE-HY-100431-50MG,MCE-HY-100431-5MG,MCE-HY-100431-10MG                                                                                                                                         |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | IMR-1 is a novel class of Notch inhibitor targeting the transcriptional activation with an IC50 of 26 µM. IMR-1 prevents the recruitment of Mastermind-like 1 (Maml1) to the Notch Ternary Complex (NTC) on chromatin, inhibits Notch target gene transcri... |
| Molekulargewicht         | 353.41                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 98.95                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CAS Nummer               | [310456-65-6]                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Formel                   | C15H15NO5S2                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Target-Kategorie         | Notch                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound1                                                                                                                                                                                                                         |