

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

## Product Datasheet

### **MS4322, CAS [[2375432-47-4]] MCE-HY-141877**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | MS4322, CAS [[2375432-47-4]]                                                                                                                                                                                                                                  |
| Artikelnummer            | MCE-HY-141877                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | HY-141877                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | MCE-HY-141877-1MG,MCE-HY-141877-5MG,MCE-HY-141877-25MG,MCE-HY-141877-50MG,MCE-HY-141877-10MG                                                                                                                                                                  |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | MS4322 (YS43-22) is a specific PRMT5 PROTAC degrader. MS4322 reduces the PRMT5 protein level with a DC50 of 1.1 µM in MCF-7 cells. MS4322 inhibits the methyltransferase activity of PRMT5 with an IC50 of 18 nM. MS4322 promotes ubiquitination and degra... |
| Molekulargewicht         | 1101.32                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Reinheit                 | 99.22                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CAS Nummer               | [2375432-47-4]                                                                                                                                                                                                                                                |
| Formel                   | C55H76N10O12S                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Target-Kategorie         | Histone Methyltransferase,PROTACs                                                                                                                                                                                                                             |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                          |