

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

## Product Datasheet

### MMV008138, CAS [[1679333-73-3]] MCE-HY-123561

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | MMV008138, CAS [[1679333-73-3]]                                                                                                                                                                                                                             |
| Artikelnummer            | MCE-HY-123561                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hersteller Artikelnummer | HY-123561                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Alternativnummer         | MCE-HY-123561-10MG,MCE-HY-123561-5MG,MCE-HY-123561-100MG,MCE-HY-123561-10MMX1ML,MCE-HY-123561-50MG                                                                                                                                                          |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                              |
| Produktbeschreibung      | MMV008138 is a species-selective IspD (enzyme 2-C-methyl-d-erythritol 4-phosphate cytidyltransferase)-targeting antimalarial agent, with an IC50 of 44 nM for PflspD (P. falciparum IspD). MMV008138 inhibits the growth of P. falciparum Dd2 strain wit... |
| Molekulargewicht         | 361.22                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Reinheit                 | 98.49                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CAS Nummer               | [1679333-73-3]                                                                                                                                                                                                                                              |
| Formel                   | C18H14Cl2N2O2                                                                                                                                                                                                                                               |
| Target-Kategorie         | Parasite                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                        |