

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

## Product Datasheet

### YH-53, CAS [[1471484-62-4]] MCE-HY-139311

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | YH-53, CAS [[1471484-62-4]]   |
| Artikelnummer            | MCE-HY-139311   |
| Hersteller Artikelnummer | HY-139311   |
| Alternativnummer         | MCE-HY-139311-5MG,MCE-HY-139311-10MG,MCE-HY-139311-25MG,MCE-HY-139311-50MG,MCE-HY-139311-1MG,MCE-HY-139311-10MMX1ML   |
| Hersteller               | MedchemExpress  |
| Kategorie                | Biochemikalien  |
| Produktbeschreibung      | YH-53 is a potent 3CLpro inhibitor with Ki values of 6.3 nM, 34.7 nM for SARS-CoV-1 3CLpro and SARS-CoV-2 3CLpro, respectively. YH-53 strongly blocks the SARS-CoV-2 replication. YH-53 is a peptidomimetic compound with a unique benzothiazolyl ketone. ... |
| Molekulargewicht         | 575.68  |
| Reinheit                 | 98.78   |
| CAS Nummer               | [1471484-62-4]  |
| Formel                   | C30H33N5O5S   |
| Target-Kategorie         | SARS-CoV  |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound  |