

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

## Product Datasheet

### K777, CAS [[233277-99-1]] MCE-HY-119293

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | K777, CAS [[233277-99-1]]                                                                                                                                                                                                                                      |
| Artikelnummer            | MCE-HY-119293                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Hersteller Artikelnummer | HY-119293                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Alternativnummer         | MCE-HY-119293-10MMX1ML,MCE-HY-119293-100MG,MCE-HY-119293-50MG,MCE-HY-119293-25MG,MCE-HY-119293-10MG,MCE-HY-119293-5MG                                                                                                                                          |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Produktbeschreibung      | K777 is a potent, orally active and irreversible cysteine protease inhibitor. K777 is also a potent CYP3A4 inhibitor with an IC50 of 60 nM. K777 irreversibly inhibits Cruzain, the major cysteine protease of Trypanosoma cruzi, and cathepsins B and L. K... |
| Molekulargewicht         | 574.73                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Reinheit                 | 99.77                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CAS Nummer               | [233277-99-1]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Formel                   | C32H38N4O4S                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Target-Kategorie         | Cathepsin,Cytochrome P450,Filovirus,Parasite,SARS-CoV                                                                                                                                                                                                          |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                           |