

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

## Product Datasheet

### ELR510444, CAS [[1233948-35-0]] MCE-HY-16191

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | ELR510444, CAS [[1233948-35-0]]                                                                                                                                                                                                                               |
| Artikelnummer            | MCE-HY-16191                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Hersteller Artikelnummer | HY-16191                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Alternativnummer         | MCE-HY-16191-10MG,MCE-HY-16191-25MG,MCE-HY-16191-50MG,MCE-HY-16191-10MMX1ML,MCE-HY-16191-100MG                                                                                                                                                                |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | ELR510444 is a novel microtubule disruptor, inhibits MDA-MB-231 cell proliferation with IC50 of 30.9 nM, not a substrate for the P-glycoprotein drug transporter and retains activity in betaIII-tubulin-overexpressing cell lines. IC50 value: 30.9 nM(MD... |
| Molekulargewicht         | 368.47                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 98                                                                                                                                                                                                                                                            |
| CAS Nummer               | [1233948-35-0]                                                                                                                                                                                                                                                |
| Formel                   | C19H16N2O2S2                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Target-Kategorie         | Apoptosis, Microtubule/Tubulin                                                                                                                                                                                                                                |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound1                                                                                                                                                                                                                         |