

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

## Product Datasheet

### MTI-31 (LXI-15029), CAS [[1567915-38-1]] AMO-M10471

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | MTI-31 (LXI-15029), CAS [[1567915-38-1]]                                                                                                                                                                                                                      |
| Artikelnummer            | AMO-M10471                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller Artikelnummer | M10471                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alternativnummer         | AMO-M10471-5MG,AMO-M10471-10MG                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller               | Abmole Bioscience                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | MTI-31 (LXI-15029) is a novel low-toxicity mTORC1/mTORC2 inhibitor, demonstrated a potent mTOR binding affinity with >5000 fold selectivity over the related PI3K family isoforms. MTI-31 inhibited mTORC1- and mTORC2 function at 120 nM in cellular assa... |
| Molekulargewicht         | 474.57                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | >99.0%                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CAS Nummer               | [1567915-38-1]                                                                                                                                                                                                                                                |
| Formel                   | C <sub>26</sub> H <sub>30</sub> N <sub>6</sub> O <sub>3</sub>                                                                                                                                                                                                 |
| Target-Kategorie         | mTOR                                                                                                                                                                                                                                                          |