

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

## Product Datasheet

### EPZ015666, CAS [[1616391-65-1]] FBM-10-4031

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | EPZ015666, CAS [[1616391-65-1]]                                                                                                                                                                                                                                  |
| Artikelnummer            | FBM-10-4031                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hersteller Artikelnummer | 10-4031                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alternativnummer         | FBM-10-4031-5MG,FBM-10-4031-25MG                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller               | Focus Biomolecules                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Produktbeschreibung      | PRMT5 inhibitor...                                                                                                                                                                                                                                               |
| Molekulargewicht         | 383.44                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Reinheit                 | 98% by HPLC NMR (conforms)                                                                                                                                                                                                                                       |
| Formulierung             | White solid                                                                                                                                                                                                                                                      |
| CAS Nummer               | [1616391-65-1]                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Formel                   | C20H25N5O3                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anwendungsbeschreibung   | EPZ015666 is a selective and potent (IC50 = 22nM) inhibitor of arginine methyltransferase 5 (PRMT5).1,2 PRMT5 inhibition with EPZ015666 potently suppressed in vivo glioblastoma tumors3 and significantly inhibited the growth of multiple myeloma cell lines4. |