

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

Product Datasheet

UNC0224, CAS [[1197196-48-7]] FBM-10-5216

| | |
|--------------------------|--|
| Artikelname | UNC0224, CAS [[1197196-48-7]] |
| Artikelnummer | FBM-10-5216 |
| Hersteller Artikelnummer | 10-5216 |
| Alternativnummer | FBM-10-5216-1MG,FBM-10-5216-5MG |
| Hersteller | Focus Biomolecules |
| Kategorie | Biochemikalien |
| Produktbeschreibung | G9a histone methyl transferase inhibitor... |
| Molekulargewicht | 485.68 |
| Reinheit | >98% by TLC NMR (Conforms) |
| Formulierung | White to off-white solid |
| CAS Nummer | [1197196-48-7] |
| Formel | C ₂₆ H ₄₃ N ₇ O ₂ |
| Anwendungsbeschreibung | UNC0224 is a potent inhibitor of histone methyltransferases G9a / EHMT2 (IC ₅₀ = 15 nM) and GLP / EHMT1 (IC ₅₀ ~ 39 nM) but not SET7/9 and SET8.1-3 Has been employed, as part of a small molecule cocktail, to reprogram somatic cells to pluripotent stem cell |