

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

## Product Datasheet

### **PFKFB4-IN-1, CAS [[2664831-55-2]] MCE-HY-178367**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | PFKFB4-IN-1, CAS [[2664831-55-2]]                                                                                                                                                                                                                                  |
| Artikelnummer            | MCE-HY-178367                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Hersteller Artikelnummer | HY-178367                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alternativnummer         | MCE-HY-178367-25MG, MCE-HY-178367-10MG, MCE-HY-178367-5MG                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Produktbeschreibung      | PFKFB4-IN-1 is a potent and selective ATP-competitive PFKFB4 inhibitor (IC50 = 4.50 $\mu$ M) that reduces intracellular PFKFB4 protein levels. PFKFB4-IN-1 exhibits >12-fold selectivity over PFKFB1/4 and PFKFB3/4. PFKFB4-IN-1 inhibits cancer cell prolifera... |
| Molekulargewicht         | 318.20                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Reinheit                 | 99.91                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CAS Nummer               | [2664831-55-2]                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Formel                   | C11H6N6O6                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Target-Kategorie         | Apoptosis,Caspase,PARP,Phosphatase                                                                                                                                                                                                                                 |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference compound                                                                                                                                                                                                                               |