

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

## Product Datasheet

### **TTA-P2, CAS [[918430-49-6]]** **FBM-10-3993**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | TTA-P2, CAS [[918430-49-6]]                                                                                                                                                                                                           |
| Artikelnummer            | FBM-10-3993                                                                                                                                                                                                                           |
| Hersteller Artikelnummer | 10-3993                                                                                                                                                                                                                               |
| Alternativnummer         | FBM-10-3993-5MG, FBM-10-3993-25MG                                                                                                                                                                                                     |
| Hersteller               | Focus Biomolecules                                                                                                                                                                                                                    |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                        |
| Produktbeschreibung      | T-type calcium channel blocker...                                                                                                                                                                                                     |
| Molekulargewicht         | 431.37                                                                                                                                                                                                                                |
| Reinheit                 | 97% by HPLC , NMR (Conforms)                                                                                                                                                                                                          |
| Formulierung             | Tan solid                                                                                                                                                                                                                             |
| CAS Nummer               | [918430-49-6]                                                                                                                                                                                                                         |
| Formel                   | C <sub>21</sub> H <sub>29</sub> Cl <sub>2</sub> FN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                                                                                                                                                        |
| Anwendungsbeschreibung   | Potent (IC <sub>50</sub> = 100 nM), specific, and reversible antagonist of T-type calcium channels with no activity at high voltage calcium channels. <sup>1,2</sup> Highly potent in two animal models of pain in vivo. <sup>3</sup> |