

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

## Product Datasheet

### **MK-886, CAS [[118414-82-7]] FBM-10-1040**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Artikelname              | MK-886, CAS [[118414-82-7]]  |
| Artikelnummer            | FBM-10-1040  |
| Hersteller Artikelnummer | 10-1040  |
| Alternativnummer         | FBM-10-1040-5MG,FBM-10-1040-25MG   |
| Hersteller               | Focus Biomolecules   |
| Kategorie                | Biochemikalien   |
| Produktbeschreibung      | FLAP inhibitor...  |
| Molekulargewicht         | 472.08   |
| Reinheit                 | 98% by TLC [ 5% methanol in methylene chloride, Rf = 0.35] NMR conforms  |
| Formulierung             | White solid  |
| CAS Nummer               | [118414-82-7]  |
| Formel                   | C <sub>27</sub> H <sub>34</sub> CINO <sub>2</sub> S  |
| Anwendungsbeschreibung   | Inhibitor of leukotriene biosynthesis(IC <sub>50</sub> = 2.5 nM in human PMN) <sup>1</sup> via 5-lipoxygenase-activating protein (FLAP) inhibition (IC <sub>50</sub> = 30 nM) <sup>2</sup> . Also inhibits PPARalpha (80% inhibition at 10 µM). <sup>3</sup> |