

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

Product Datasheet

LFM-A13, CAS [[244240-24-2]] FBM-10-1032

| | |
|--------------------------|--|
| Artikelname | LFM-A13, CAS [[244240-24-2]] |
| Artikelnummer | FBM-10-1032 |
| Hersteller Artikelnummer | 10-1032 |
| Alternativnummer | FBM-10-1032-5MG,FBM-10-1032-25MG |
| Hersteller | Focus Biomolecules |
| Kategorie | Biochemikalien |
| Produktbeschreibung | BTK inhibitor... |
| Molekulargewicht | 360.00 |
| Reinheit | 98% by TLC, NMR (Conforms) |
| Formulierung | White solid |
| CAS Nummer | [244240-24-2] |
| Formel | C11H8Br2N2O2 |
| Anwendungsbeschreibung | LFM-A13 is a selective inhibitor of Brutons tyrosine kinase (BTK) - IC50s = 2.5 µM (recombinant BTK) and 17.2 µM (human BTK).1,2 It has also been shown to inhibit Polo-ilke kinase (PLK) - IC50 = 61 µM for human PLK3.3 It displayed no activity (concentrations up to 278 µM) at JAK1, JAK3, HCK, EGFRK and IRK2 or CDK1-3, CHK1, IKK, MAPK1, SAPK2a and ten tyrosine kinases3. |