

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

Product Datasheet

LMPTP INHIBITOR 1 dihydrochloride, CAS [[2310135-46-5]] BYT-ORB1303123

| | |
|--------------------------|---|
| Artikelname | LMPTP INHIBITOR 1 dihydrochloride, CAS [[2310135-46-5]] |
| Artikelnummer | BYT-ORB1303123 |
| Hersteller Artikelnummer | orb1303123 |
| Alternativnummer | BYT-ORB1303123-1, BYT-ORB1303123-1, BYT-ORB1303123-10, BYT-ORB1303123-100, BYT-ORB1303123-200, BYT-ORB1303123-25, BYT-ORB1303123-5, BYT-ORB1303123-50 |
| Hersteller | Biorbyt |
| Kategorie | Biochemikalien |
| Produktbeschreibung | LMPTP Inhibitor 1 Dihydrochloride is a selective, potent inhibitor of low molecular weight protein tyrosine phosphatase (LMPTP-A), with an IC50 of 0.8 µM. This compound is a valuable research tool for investigating LMPTPs role in metabolic diseases a... |
| Molekulargewicht | 517.53 |
| Reinheit | 99.83% (May vary between batches) |
| CAS Nummer | [2310135-46-5] |
| Formel | C28H38Cl2N4O |
| Target-Kategorie | Phosphatase |
| Anwendungsbeschreibung | Solubility: DMSO:64 mg/mL (123.66 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (3.86 mM),H2O:50 mg/mL (96.61 mM) |