

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

Product Datasheet

KY-226, CAS [[1621673-53-7]] BYT-ORB1299577

Artikelname	KY-226, CAS [[1621673-53-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1299577
Hersteller Artikelnummer	orb1299577
Alternativnummer	BYT-ORB1299577-1,BYT-ORB1299577-10,BYT-ORB1299577-100,BYT-ORB1299577-25,BYT-ORB1299577-5,BYT-ORB1299577-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	KY-226 is a potent and selective small molecule inhibitor of PTP1B, exhibiting an IC50 of 0.25 µM. It serves as a valuable research tool for studying type 2 diabetes and obesity in both cellular and animal models, based on its role in insulin and lep...
Molekulargewicht	481.67
Reinheit	99.40% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1621673-53-7]
Formel	C27H31NO3S2
Target-Kategorie	Phosphatase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (4.15 mM),DMSO:25 mg/mL (51.9 mM)