

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

Product Datasheet

SKI-178, CAS [[1259484-97-3]] BYT-ORB1298446

Artikelname	SKI-178, CAS [[1259484-97-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298446
Hersteller Artikelnummer	orb1298446
Alternativnummer	BYT-ORB1298446-1, BYT-ORB1298446-10, BYT-ORB1298446-100, BYT-ORB1298446-2, BYT-ORB1298446-25, BYT-ORB1298446-5, BYT-ORB1298446-50, BYT-ORB1298446-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	SKI-178 is a potent SphK1 inhibitor (IC50 0.1-1.8 μ M) that triggers prolonged mitosis and intrinsic apoptosis. This effect is mediated by sustained CDK1 activity, which phosphorylates Bcl-2 and Bcl-xL while degrading Mcl-1. It serves as a valuable ch...
Molekulargewicht	394.42
Reinheit	99.20% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1259484-97-3]
Formel	C21H22N4O4
Target-Kategorie	Apoptosis,S1P Receptor
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:50 mg/mL (126.77 mM),10% DMSO+90% Corn Oil:2.5 mg/mL (6.34 mM)