

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

Product Datasheet

DC-05, CAS [[890643-16-0]] BYT-ORB1308399

Artikelname	DC-05, CAS [[890643-16-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308399
Hersteller Artikelnummer	orb1308399
Alternativnummer	BYT-ORB1308399-1, BYT-ORB1308399-1, BYT-ORB1308399-10, BYT-ORB1308399-100, BYT-ORB1308399-200, BYT-ORB1308399-25, BYT-ORB1308399-5, BYT-ORB1308399-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DC-05 is a small molecule inhibitor of DNA methyltransferase 1 (DNMT1) with a Kd of 1.09 μ M and an IC50 of 10.3 μ M. It is a useful research tool for studying DNA methylation in epigenetics, cancer research, and developmental biology, applicable in bo...
Molekulargewicht	383.49
Reinheit	99.94% (May vary between batches)
CAS Nummer	[890643-16-0]
Formel	C25H25N3O
Target-Kategorie	DNA Methyltransferase,Histone Methyltransferase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:100 mg/mL (260.76 mM),10% DMSO+90% Corn Oil:3.3 mg/mL (8.61 mM)