

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

Product Datasheet

SD49-7, CAS [[54009-54-0]] BYT-ORB1685574

Artikelname	SD49-7, CAS [[54009-54-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1685574
Hersteller Artikelnummer	orb1685574
Alternativnummer	BYT-ORB1685574-1, BYT-ORB1685574-1, BYT-ORB1685574-10, BYT-ORB1685574-100, BYT-ORB1685574-25, BYT-ORB1685574-5, BYT-ORB1685574-50, BYT-ORB1685574-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	SD49-7 is a potent and selective small molecule inhibitor of the KDM4 family of histone demethylases, exhibiting an IC50 of 0.19 μ M. This compound is a valuable chemical probe for epigenetic research, enabling the study of histone methylation dynamic...
Molekulargewicht	306.32
Reinheit	99.91% (May vary between batches)
CAS Nummer	[54009-54-0]
Formel	C18H14N2O3
Target-Kategorie	Histone Demethylase,DNA/RNA Synthesis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:54.9 mg/mL (179.22 mM),Ethanol:4.5 mg/mL (14.69 mM)