

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

Product Datasheet

AZ505, CAS [[1035227-43-0]] BYT-ORB1296204

Artikelname	AZ505, CAS [[1035227-43-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1296204
Hersteller Artikelnummer	orb1296204
Alternativnummer	BYT-ORB1296204-1, BYT-ORB1296204-1, BYT-ORB1296204-10, BYT-ORB1296204-100, BYT-ORB1296204-25, BYT-ORB1296204-5, BYT-ORB1296204-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	AZ505 is a potent and selective small molecule inhibitor of SMYD2, exhibiting an IC50 of 0.12 µM. It serves as a valuable chemical probe for investigating SMYD2s role in cancer biology and epigenetics, enabling target validation in both cellular and ...
Molekulargewicht	577.54
Reinheit	98.48% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1035227-43-0]
Formel	C29H38Cl2N4O4
Target-Kategorie	Histone Methyltransferase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:145 mg/mL (251.06 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:5 mg/mL (8.66 mM)