

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

Product Datasheet

DB2313, CAS [[2170606-74-1]] BYT-ORB1297932

Artikelname	DB2313, CAS [[2170606-74-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1297932
Hersteller Artikelnummer	orb1297932
Alternativnummer	BYT-ORB1297932-1, BYT-ORB1297932-10, BYT-ORB1297932-100, BYT-ORB1297932-200, BYT-ORB1297932-25, BYT-ORB1297932-5, BYT-ORB1297932-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DB2313 (Carboximidamide) is a potent and selective small molecule inhibitor of the transcription factor PU.1 (IC50=14 nM), disrupting its binding to DNA. It induces apoptosis in acute myeloid leukemia (AML) cells in vitro and has demonstrated antican...
Molekulargewicht	708.83
Reinheit	99.73% (May vary between batches)
CAS Nummer	[2170606-74-1]
Formel	C42H41FN8O2
Target-Kategorie	Apoptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:3 mg/mL (4.23 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:1 mg/mL (1.41 mM)