

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

Product Datasheet

EED-226, CAS [[2083627-02-3]] FBM-10-4021

Artikelname	EED-226, CAS [[2083627-02-3]]
Artikelnummer	FBM-10-4021
Hersteller Artikelnummer	10-4021
Alternativnummer	FBM-10-4021-5MG,FBM-10-4021-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	PRC2 methyltransferase inhibitor...
Molekulargewicht	369.40
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[2083627-02-3]
Formel	C17H15N5O3S
Anwendungsbeschreibung	EED-226 is a potent (IC ₅₀ = 23.4 nM) and selective allosteric inhibitor of the EED subunit of the methyltransferase polycomb repressive complex 2 (PRC2). ^{1,2} It caused drastic proliferation inhibition in lymphoma cells with EZH2 mutations and caused shrinkage and slower tumor growth in mice using a subcutaneous xenograft model of Karpas422.