

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

Product Datasheet

Olutasidenib, CAS [[1887014-12-1]] FBM-10-4917

Artikelname	Olutasidenib, CAS [[1887014-12-1]]
Artikelnummer	FBM-10-4917
Hersteller Artikelnummer	10-4917
Alternativnummer	FBM-10-4917-5MG,FBM-10-4917-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Mutant IDH1 inhibitor...
Molekulargewicht	354.79
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[1887014-12-1]
Formel	C18H15ClN4O2
Anwendungsbeschreibung	Olutasidenib is a potent (IC50s cell-based IDH1 mutants: HCT116-R132H = 21 nM, HCT116-IDH-R132C = 94 nM, U87MG-R132L = 42 nM, U87MG-R132G = 6 nM, U87MG-R132S = 9 nM) and CNS-penetrant mutant isocitrate dehydrogenase 1 inhibitor. ¹ It induced durable and complete remissions in relapsed or refractory IDH1 mutated acute myeloid leukemia. ^{2,3}