

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

Product Datasheet

PFI-3, CAS [[1819363-80-8]] FBM-10-4034

Artikelname	PFI-3, CAS [[1819363-80-8]]
Artikelnummer	FBM-10-4034
Hersteller Artikelnummer	10-4034
Alternativnummer	FBM-10-4034-5MG,FBM-10-4034-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Family VIII bromodomain inhibitor...
Molekulargewicht	321.37
Reinheit	98%, NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[1819363-80-8]
Formel	C19H19N3O2
Anwendungsbeschreibung	PFI-3 (1819363-80-8) is a selective inhibitor of family VIII bromodomains PB1(5), SMARCA2, and SMARCA4.1 It showed complete selectivity over all non-family VIII bromodomains. PFI-3 blocked adipogenesis in C3H10T1/2 mesenchymal cells at 20µM.Treatment of embryonic stem cells with PFI-3 led to deprivation of stemness and deregulated lineage specificity. Differentiation of trophoblast stem cells in the presence of PFI-3 was enhanced.2 Cell permeable.