

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

## Product Datasheet

### LNT 1, CAS [[824983-91-7]] FBM-10-4036

Artikelname	LNT 1, CAS [[824983-91-7]]
Artikelnummer	FBM-10-4036
Hersteller Artikelnummer	10-4036
Alternativnummer	FBM-10-4036-5MG,FBM-10-4036-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	FEN1 inhibitor...
Molekulargewicht	332.33
Reinheit	98% by TLC , NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[824983-91-7]
Formel	C15H12N2O5S
Anwendungsbeschreibung	Potent (IC <sub>50</sub> = 11 nM) inhibitor of flap endonuclease 1 (FEN1). <sup>1</sup> It showed similar potency in inhibiting exonuclease 1 (EXO1). <sup>2</sup> Induces a DNA damage response and ultimately cell death. FEN1 inhibitors have therapeutic potential for the treatment of cancer