

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

## Product Datasheet

### **A-196, CAS [[1982372-88-2]] FBM-10-4018**

Artikelname	A-196, CAS [[1982372-88-2]]
Artikelnummer	FBM-10-4018
Hersteller Artikelnummer	10-4018
Alternativnummer	FBM-10-4018-5MG,FBM-10-4018-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	SUV420H1/H2 lysine methyltransferase inhibitor...
Molekulargewicht	359.25
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[1982372-88-2]
Formel	C18H16Cl2N4
Anwendungsbeschreibung	A-196 (1982372-88-2) is a potent and selective (over 29 other methyltransferases) inhibitor of the protein lysine methyltransferases SUV420H1(IC50 = 25 nM) and SUV420H2 (IC50 = 144 nM). It substantially inhibited non-homologous end-joining (NHEJ)-directe