

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

## Product Datasheet

### **VE-821, CAS [[1232410-49-9]] FBM-10-5589**

Artikelname	VE-821, CAS [[1232410-49-9]]
Artikelnummer	FBM-10-5589
Hersteller Artikelnummer	10-5589
Alternativnummer	FBM-10-5589-5MG,FBM-10-5589-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	ATR inhibitor...
Molekulargewicht	368.41
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Beige solid
CAS Nummer	[1232410-49-9]
Formel	C18H16N4O3S
Anwendungsbeschreibung	VE-821 is a potent and selective ATP-competitive ATR (Ataxia-telangiectasia and Rad3-related protein) inhibitor, $K_i=13$ nM.1 Increases the sensitivity of pancreatic <sup>2</sup> and ovarian <sup>3</sup> cancer cells to radiation and chemotherapy. Increased replication stress ind