

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

## Product Datasheet

### **AZ20, CAS [[1233339-22-4]] FBM-10-4675**

Artikelname	AZ20, CAS [[1233339-22-4]]
Artikelnummer	FBM-10-4675
Hersteller Artikelnummer	10-4675
Alternativnummer	FBM-10-4675-5MG,FBM-10-4675-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	ATR Kinase inhibitor...
Molekulargewicht	412.51
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[1233339-22-4]
Formel	C <sub>21</sub> H <sub>24</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S
Anwendungsbeschreibung	AZ20 is a potent and highly selective inhibitor of Ataxia telangiectasia mutated and RAD3-related (ATR) kinase (IC <sub>50</sub> = 5 nM in vitro, IC <sub>50</sub> = 50 nM in HT29 colorectal adenocarcinoma cells).1 Combination therapy with AZ20 and gemcitabine resulted in synerg