

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

## Product Datasheet

### **Ceapin-A7, CAS [[2323027-38-7]] FBM-10-3974**

Artikelname	Ceapin-A7, CAS [[2323027-38-7]]
Artikelnummer	FBM-10-3974
Hersteller Artikelnummer	10-3974
Alternativnummer	FBM-10-3974-10MG,FBM-10-3974-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	ATF6a/UPR inhibitor...
Molekulargewicht	470.33
Reinheit	98% by HPLC , NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[2323027-38-7]
Formel	C <sub>20</sub> H <sub>12</sub> F <sub>6</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub>
Anwendungsbeschreibung	Selective inhibitor (IC <sub>50</sub> = 590 nM) of transcription factor ATF6alpha, one of the three branches of the unfolded protein response. <sup>1</sup> It inhibits activation of ATF6alpha in response to ER stress without inhibiting ER-bound transcription factors ATF6β or SREBP or t