

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

## Product Datasheet

### **MK-2206, CAS [[1032350-13-2]] FBM-10-4801**

Artikelname	MK-2206, CAS [[1032350-13-2]]
Artikelnummer	FBM-10-4801
Hersteller Artikelnummer	10-4801
Alternativnummer	FBM-10-4801-5MG,FBM-10-4801-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Potent and selective AKT inhibitor...
Molekulargewicht	480.39
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[1032350-13-2]
Formel	C <sub>25</sub> H <sub>21</sub> N <sub>5</sub> O <sub>2</sub> HCl
Anwendungsbeschreibung	MK-2206 is a potent and selective allosteric inhibitor of Akt (IC <sub>50</sub> s: Akt1 = 5 nM, Akt2 = 12 nM, Akt3 = 65 nM) that enhances the in vitro and in vivo antitumor efficacy of several standard chemotherapeutic agents. <sup>1</sup> It was able to decrease insulin-stimul