

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

## Product Datasheet

### Rapamycin, CAS [[53123-88-9]] FBM-10-1104

Artikelname	Rapamycin, CAS [[53123-88-9]]
Artikelnummer	FBM-10-1104
Hersteller Artikelnummer	10-1104
Alternativnummer	FBM-10-1104-10MG,FBM-10-1104-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	mTOR inhibitor...
Molekulargewicht	914.17
Reinheit	98% NMR Conforms
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[53123-88-9]
Formel	C51H79NO13
Anwendungsbeschreibung	Clinically useful immunosuppressant. Inhibits the response to interleukin-2 blocking activation of T- and B-cells. <sup>1</sup> Rapamycin forms a complex with cytosolic FK-binding protein 12 (FKB12) that binds to mTOR Complex1(mTORC1) inhibiting the mammalian target