

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

## Product Datasheet

### **SB-525334, CAS [[356559-20-1]] FBM-10-2983**

Artikelname	SB-525334, CAS [[356559-20-1]]
Artikelnummer	FBM-10-2983
Hersteller Artikelnummer	10-2983
Alternativnummer	FBM-10-2983-5MG,FBM-10-2983-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	ALK5 (TGFbetaR1) inhibitor...
Molekulargewicht	343.42
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[356559-20-1]
Formel	C <sub>21</sub> H <sub>21</sub> N <sub>5</sub>
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of the transforming growth factor beta 1 receptor, activin receptor-like kinase (ALK5), IC <sub>50</sub> = 14.3 nM and ALK4 (IC <sub>50</sub> = 58.5 nM) with no activity at ALK2, 3 and 61. Blocks fibrosis markers and renal injury in the puromycin-