

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

## Product Datasheet

### **AS-1949490, CAS [[1203680-76-5]] FBM-10-5103**

Artikelname	AS-1949490, CAS [[1203680-76-5]]
Artikelnummer	FBM-10-5103
Hersteller Artikelnummer	10-5103
Alternativnummer	FBM-10-5103-5MG,FBM-10-5103-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	SHIP2 inhibitor...
Molekulargewicht	371.88
Reinheit	98% by TLC NMR (conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[1203680-76-5]
Formel	C <sub>20</sub> H <sub>18</sub> CINO <sub>2</sub> S
Anwendungsbeschreibung	A potent and selective inhibitor of the intracellular phosphatase SHIP2 (SH2 domain-containing inositol 5-phosphatase 2), IC <sub>50</sub> = 0.62 M.1 Displays ca. 30-fold selectivity for SHIP2 over SHIP1. Activates insulin signaling via the Akt pathway in liver and