

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

Product Datasheet

K-975, CAS [[2563855-03-6]] FBM-10-4297

Artikelname	K-975, CAS [[2563855-03-6]]
Artikelnummer	FBM-10-4297
Hersteller Artikelnummer	10-4297
Alternativnummer	FBM-10-4297-1MG,FBM-10-4297-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	YAP/TAZ-TEAD signaling inhibitor...
Molekulargewicht	287.74
Reinheit	>98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[2563855-03-6]
Formel	C16H14ClNO2
Anwendungsbeschreibung	K-975 is a covalent inhibitor of YAP/TAZ-TEAD signaling. It binds to the palmitate-binding pocket of TEAD preventing its association with YAP/TAZ. ¹ K-975 inhibited proliferation of NF2-non-expressing mesothelioma cell lines. K-975 promoted liver progenitor cell to hepatocyte differentiation via suppression of YAP signaling. ² It sensitized YAP-expressing RET-aberrant cancer cells to RET kinase inhibitors. ³