

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

## Product Datasheet

### Filanesib, CAS [[885060-09-3]] BYT-ORB1296057

Artikelname	Filanesib, CAS [[885060-09-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1296057
Hersteller Artikelnummer	orb1296057
Alternativnummer	BYT-ORB1296057-1, BYT-ORB1296057-1, BYT-ORB1296057-10, BYT-ORB1296057-100, BYT-ORB1296057-25, BYT-ORB1296057-5, BYT-ORB1296057-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Filanesib (ARRY-520) is a potent and selective kinesin spindle protein (KSP/Eg5) inhibitor with an IC50 of 6 nM, demonstrating anti-proliferative activity. It is widely used in cancer research, particularly in studying mitosis, and has shown efficacy...
Molekulargewicht	420.48
Reinheit	99.80% (May vary between batches)
CAS Nummer	[885060-09-3]
Formel	C20H22F2N4O2S
Target-Kategorie	Apoptosis,Kinesin,KSP
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:3.3 mg/mL (7.85 mM),DMSO:90 mg/mL (214.04 mM)