

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

## Product Datasheet

### SR-717 FBM-10-4850

Artikelname	SR-717
Artikelnummer	FBM-10-4850
Hersteller Artikelnummer	10-4850
Alternativnummer	FBM-10-4850-10MG,FBM-10-4850-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	STING agonist...
Molekulargewicht	381.27
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[2375421-09-1]
Formel	C15H8F2N5O3Li
Anwendungsbeschreibung	Cell permeable and exceptionally selective STING agonist (IC50 = 7.8 $\mu$ M). It displayed robust antitumor activity in B16.F10 melanoma and MC38 colorectal adenocarcinoma mouse models. SR-717 promoted the activation of CD8+ T, natural killer, and dendritic cells as well as promoting antigen cross-priming. It was able to induce PD-L1 expression in THP1 cells and in primary human PBMCs.