

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

Product Datasheet

PF-4136309, CAS [[1341224-83-6]] FBM-10-4261

Artikelname	PF-4136309, CAS [[1341224-83-6]]
Artikelnummer	FBM-10-4261
Hersteller Artikelnummer	10-4261
Alternativnummer	FBM-10-4261-5MG,FBM-10-4261-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	CCR2 antagonist...
Molekulargewicht	568.60
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[1341224-83-6]
Formel	C ₂₉ H ₃₁ F ₃ N ₆ O ₃
Anwendungsbeschreibung	PF-4136309 (1341224-83-6) is a potent (hIC ₅₀ = 5.2 nM, mIC ₅₀ = 13 nM, rIC ₅₀ = 17 nM) and selective inhibitor of CCR2.1 PF-4136309 significantly decreased inflammatory monocytes in a mouse model of pancreatic cancer.2 In combination therapy with the FOLFIRINOX regimen, PF-4136309 reversed immune suppression in the tumor microenvironment causing an influx of tumor infiltrating lymphocytes leading to overall enhanced efficacy in a phase 1b study.3