

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

Product Datasheet

NDI-091143, CAS [[2375840-87-0]] FBM-10-4841

Artikelname	NDI-091143, CAS [[2375840-87-0]]
Artikelnummer	FBM-10-4841
Hersteller Artikelnummer	10-4841
Alternativnummer	FBM-10-4841-5MG,FBM-10-4841-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Potent allosteric ATP-citrate lyase inhibitor...
Molekulargewicht	453.84
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[2375840-87-0]
Formel	C20H14ClF2NO5S
Anwendungsbeschreibung	Potent (IC ₅₀ = 2.1 nM ADP-Glo assay, 4.8 nM Oxaloacetate coupled enzyme assay) allosteric inhibitor of ATP-citrate lyase. ¹ NDI-091143 suppressed growth and clonogenic ability in thyroid cancer cell lines FTC-133 and 8505C. ² It also synergistically potentiated the cytotoxicity of sorafenib. ²