

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

Product Datasheet

PD 325901, CAS [[391210-10-9]] FBM-10-2161

Artikelname	PD 325901, CAS [[391210-10-9]]
Artikelnummer	FBM-10-2161
Hersteller Artikelnummer	10-2161
Alternativnummer	FBM-10-2161-5MG,FBM-10-2161-25MG,FBM-10-2161-10MM/1MLDMSO
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	MEK inhibitor...
Molekulargewicht	482.20
Reinheit	98%, NMR Conforms
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[391210-10-9]
Formel	C16H14F3IN2O4
Anwendungsbeschreibung	A selective non-ATP competitive MEK inhibitor (IC50 = 0.33 nM). ¹ Inhibits growth and/or proliferation of a variety of cancer cells. ² Enhances self-renewal of embryonic stem cells. ³ In combination with vitamin C, synergistically induces hypomethylation of mouse embryonic stem cells. ⁴ In combination with CHIR-99021 and A83-01 induces generation of ground state iPS cells from human and rat somatic cells. ⁵