

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

Product Datasheet

Gliotoxin, CAS [[67-99-2]] **FBM-10-2076**

Artikelname	Gliotoxin, CAS [[67-99-2]]
Artikelnummer	FBM-10-2076
Hersteller Artikelnummer	10-2076
Alternativnummer	FBM-10-2076-1MG,FBM-10-2076-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Immunomodulator...
Molekulargewicht	326.39
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White lyophilized solid
CAS Nummer	[67-99-2]
Formel	C13H14N2O4S2
Anwendungsbeschreibung	A fungal metabolite with immunosuppressive properties, blocks phagocytosis, cytokine production and proliferation of T and B cells. ¹ Inhibits chymotrypsin-like activity of 20S proteasome preventing IκBα degradation and preventing NF-κB degradation ² . Displays antiinflammatory activity ³ and blocks leukotriene B4 production via inhibition of LTA4 hydrolase ⁴ . It inhibits nuclear NOTCH2 and recovers a tumor-suppressor NOTCH3 activity in chronic lymphocytic leukemia cells. ⁵