

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

## Product Datasheet

### Sphingosine, CAS [[123-78-4]] FBM-10-2287

Artikelname	Sphingosine, CAS [[123-78-4]]
Artikelnummer	FBM-10-2287
Hersteller Artikelnummer	10-2287
Alternativnummer	FBM-10-2287-20MG,FBM-10-2287-100MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	PKC inhibitor...
Molekulargewicht	299.50
Reinheit	98% by TLC [10% methanol in methylene chloride + 0.1% NH4OH, Rf = 0.40] NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[123-78-4]
Formel	C18H37NO2
Anwendungsbeschreibung	Sphingosine is an inhibitor of protein kinase C (IC50 = 1-3 $\mu$ M). <sup>1</sup> It is abundant in cell membranes and is an important mediator in various biochemical pathways. <sup>2-4</sup>