

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

## Product Datasheet

### **N,N-Dimethylsphingosine, CAS [[119567-63-4]] FBM-10-2285**

Artikelname	N,N-Dimethylsphingosine, CAS [[119567-63-4]]
Artikelnummer	FBM-10-2285
Hersteller Artikelnummer	10-2285
Alternativnummer	FBM-10-2285-5MG,FBM-10-2285-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Sphingosine kinase inhibitor...
Molekulargewicht	327.56
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforrms)
Formulierung	White or off-white solid or viscous oil
CAS Nummer	[119567-63-4]
Formel	C <sub>20</sub> H <sub>41</sub> NO <sub>2</sub>
Anwendungsbeschreibung	Synthetic derivative of D-erythro-sphingosine (synthetic). Endogenous sphingolipid <sup>1</sup> . Inhibits sphingosine kinase (IC <sub>50</sub> = 5µM) <sup>2</sup> . Induces apoptosis in a variety of cell lines <sup>3</sup> .