

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

Product Datasheet

C6-NBD Ceramide FBM-10-5496

Artikelname	C6-NBD Ceramide
Artikelnummer	FBM-10-5496
Hersteller Artikelnummer	10-5496
Alternativnummer	FBM-10-5496-1MG,FBM-10-5496-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Fluorescent Golgi probe...
Molekulargewicht	575.75
Reinheit	>98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Orange solid
CAS Nummer	[94885-02-6]
Formel	C30H49N5O6
Anwendungsbeschreibung	C6-NBD Ceramide is a selective stain for the Golgi apparatus. ¹ Readily taken up by MDCK cells and converted into C6-NBD-sphingomyelin and C6-NBD-glucosyl-ceramide. ² A useful substrate for assay of ceramide kinase. ³ May be used to monitor the biosynthesis and degradation of sphingomyelin in cellular systems. ⁴ Ex: 455 nm and Em: 533 nm. ⁴