

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

Product Datasheet

E-64 **FBM-10-1345**

Artikelname	E-64
Artikelnummer	FBM-10-1345
Hersteller Artikelnummer	10-1345
Alternativnummer	FBM-10-1345-5MG,FBM-10-1345-25MG,FBM-10-1345-10MM/1MLDMSO
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Cysteine protease inhibitor...
Molekulargewicht	357.41
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White or off-white solid
CAS Nummer	[66701-25-5]
Formel	C15H27N5O5
Anwendungsbeschreibung	Cell-permeable, epoxysuccinyl peptide irreversible inhibitor of calpain and other cysteine proteases. ^{1,2} Inhibits calpain-dependent apoptosis pathway in T cells ³ but promotes heat-induced apoptosis in FM3A cells. Typical working concentration is 0.5-10 µg/ml. ⁴