

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

Product Datasheet

Spermine NONOate, CAS [[136587-13-8]] FBM-10-4549

Artikelname	Spermine NONOate, CAS [[136587-13-8]]
Artikelnummer	FBM-10-4549
Hersteller Artikelnummer	10-4549
Alternativnummer	FBM-10-4549-10MG,FBM-10-4549-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	NO Donor...
Molekulargewicht	262.35
Reinheit	97% by (1H-NMR)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[136587-13-8]
Formel	C10H26N6O2
Anwendungsbeschreibung	Spermine NONOate is a nitric oxide donor and dissociates to the free amine and NO in a pH dependent manner. The half-life of Spermine NONOate in 0.1 M phosphate buffer at pH 7.4 is 39 min at 37 C, or 230 min at room temperature. ¹ Dissociation is essentially instantaneous at a pH of 5.0.