

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

Product Datasheet

GY4137, CAS [[106740-09-4]] FBM-10-4507

Artikelname	GY4137, CAS [[106740-09-4]]
Artikelnummer	FBM-10-4507
Hersteller Artikelnummer	10-4507
Alternativnummer	FBM-10-4507-10MG,FBM-10-4507-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Hydrogen sulfide donor...
Molekulargewicht	376.47
Reinheit	99%, NMR (Confirms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[106740-09-4]
Formel	C15H25N2O3O3PS2
Anwendungsbeschreibung	GY4137 is a water soluble hydrogen sulfide slow-releasing molecule. ¹ Rate of release at pH 7.4 and 37C was 4.17 0.5 nmol/25 min. Release rate is both pH and temperature dependent. It displays vasodilatory, anti-hypertensive, cardioprotective, anti-inflammatory, and anticancer effects. ²