

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

Product Datasheet

Spastazoline, CAS [[2351882-11-4]] FBM-10-4240

Artikelname	Spastazoline, CAS [[2351882-11-4]]
Artikelnummer	FBM-10-4240
Hersteller Artikelnummer	10-4240
Alternativnummer	FBM-10-4240-5MG,FBM-10-4240-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Spastin inhibitor...
Molekulargewicht	382.52
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[2351882-11-4]
Formel	C20H30N8
Anwendungsbeschreibung	Spastazoline is an ATP-competitive inhibitor (IC ₅₀ = 99 nM) of the microtubule-severing AAA protein spastin. It is selective against four related AAA proteins (XL-katarin, Hs-FIGL1, Mm-VCP, and Hs-PCH2). A new and interesting tool for the study of the assembly, disassembly, or maintenance of microtubule-based cellular structures.