

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

Product Datasheet

Xanomeline tartrate FBM-10-5112

Artikelname	Xanomeline tartrate
Artikelnummer	FBM-10-5112
Hersteller Artikelnummer	10-5112
Alternativnummer	FBM-10-5112-10MG,FBM-10-5112-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Selective M1 Muscarinic agonist...
Molekulargewicht	431.50
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[152854-19-8]
Formel	C14H23N3OS
Anwendungsbeschreibung	A functionally-selective M1 muscarinic receptor agonist, EC50=0.3, 92.5, 5, 52 and 42 nM for M1, M2, M3, M4 and M5 respectively. ^{1,2} Displays positive cognitive and behavioral effects in schizophrenia and Alzheimers disease. ³ Suppresses proinflammatory cytokine responses and improves survival in sepsis. ⁴ Displays potent analgesic activity in rodent models of chronic inflammatory and neuropathic pain. ⁵