

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

Product Datasheet

Lomeguatrib, CAS [[192441-08-0]] FBM-10-4017

Artikelname	Lomeguatrib, CAS [[192441-08-0]]
Artikelnummer	FBM-10-4017
Hersteller Artikelnummer	10-4017
Alternativnummer	FBM-10-4017-10MG,FBM-10-4017-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	MGMT inhibitor...
Molekulargewicht	326.17
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white or beige solid
CAS Nummer	[192441-08-0]
Formel	C10H8BrN5O3S
Anwendungsbeschreibung	Lomeguatrib is a potent (IC ₅₀ = 9 nM) inhibitor of O6-Methylguanine-DNA Methyltransferase (MGMT), an important DNA repair protein. ¹ It is currently being investigated in cancers that have acquired resistant to the chemotherapeutic temozolomide ²⁻⁵ , as well as other chemotherapeutics ^{6,7} .