

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

Product Datasheet

Ezatiostat, CAS [[168682-53-9]] FBM-10-4711

Artikelname	Ezatiostat, CAS [[168682-53-9]]
Artikelnummer	FBM-10-4711
Hersteller Artikelnummer	10-4711
Alternativnummer	FBM-10-4711-5MG,FBM-10-4711-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	GSTP1 inhibitor...
Molekulargewicht	529.65
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[168682-53-9]
Formel	C27H35N3O6S
Anwendungsbeschreibung	Ezatiostat is a peptidomimetic inhibitor of glutathione S-transferase P1-1 (GSTP1). ^{1,2} It showed significant hematopoietic stimulatory activity possibly via JNK activation through disruption of the GSTP/JNK interaction. ³ Ezatiostat displayed efficacy in treating myelodysplastic syndrome. ^{4,5} Combined treatment with ezatiostat and a PRDX6 inhibitor displayed synergistic effects in the treatment of neuroblastoma in vitro and in vivo. ⁶