

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

Product Datasheet

Eltrombopag, CAS [[496775-61-2]] FBM-10-3768

Artikelname	Eltrombopag, CAS [[496775-61-2]]
Artikelnummer	FBM-10-3768
Hersteller Artikelnummer	10-3768
Alternativnummer	FBM-10-3768-5MG,FBM-10-3768-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Thrombopoietin agonist...
Molekulargewicht	442.47
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Orange solid
CAS Nummer	[496775-61-2]
Formel	C ₂₅ H ₂₂ N ₄ O ₄
Anwendungsbeschreibung	A novel, orally active, small molecule human thrombopoietin receptor (TPO-R) agonist, EC ₅₀ =0.27 M.1,2 Maintains human hematopoietic stem and progenitor cells under inflammatory conditions.3 Promotes DNA repair in human hematopoietic stem and progenitor cells.4 Acts as a powerful chelator of cellular and extracellular iron(III).5 Stimulates hematopoietic stem cells via a TPO-R-independent mechanism involving iron chelation.6