

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

Product Datasheet

Plerixafor, CAS [[155148-31-5]] FBM-10-2864

Artikelname	Plerixafor, CAS [[155148-31-5]]
Artikelnummer	FBM-10-2864
Hersteller Artikelnummer	10-2864
Alternativnummer	FBM-10-2864-5MG,FBM-10-2864-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	CXCR4 antagonist...
Molekulargewicht	794.48
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[155148-31-5]
Formel	C ₂₈ H ₅₄ N ₈ HCl
Anwendungsbeschreibung	Plerixafor is a highly selective CXCR4 antagonist (IC ₅₀ = 20-130 nM). ^{1,2} Originally investigated as an HIV replication inhibitor. ³ Plerixafor has been investigated for the treatment autoimmune diseases and various cancers. ⁴ Clinically useful for the mobilization of hematopoietic stem cells in the treatment of blood cancers.