

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

Product Datasheet

Ivabradine HCl, CAS [[148849-67-6]] FBM-10-2694

Artikelname	Ivabradine HCl, CAS [[148849-67-6]]
Artikelnummer	FBM-10-2694
Hersteller Artikelnummer	10-2694
Alternativnummer	FBM-10-2694-10MG, FBM-10-2694-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Heart failure / unstable angina treatment...
Molekulargewicht	505.05
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[148849-67-6]
Formel	C ₂₇ H ₃₆ N ₂ O ₅ HCl
Anwendungsbeschreibung	Ivabradine (148849-67-6) is a clinically useful heart failure and chronic unstable angina medication. ¹ It lowers heart rate via inhibition of hyperpolarization-activated cyclic nucleotide-gated channels (HCN) expressed in the sinoatrial node (IC ₅₀ s: HCN1 = 2.05 µM, HCN2 = 2.29 µM, HCN3 = 2.51 µM, HCN4 = 2.15 µM). ²