

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

Product Datasheet

Repaglinide, CAS [[135062-02-1]] FBM-10-4661

Artikelname	Repaglinide, CAS [[135062-02-1]]
Artikelnummer	FBM-10-4661
Hersteller Artikelnummer	10-4661
Alternativnummer	FBM-10-4661-20MG,FBM-10-4661-100MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Kir6 blocker...
Molekulargewicht	453.60
Reinheit	>98% by TLC (NMR Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[135062-02-1]
Formel	C27H36N2O4
Anwendungsbeschreibung	Repaglinide is a blocker of the ATP-sensitive potassium channel Kir6 with hypoglycemic activity. ¹ Clinically useful antidiabetic agent. It displays 30-fold selectivity for pancreatic Kir6.2/SUR1 over cardiac Kir6.1/SUR2B and Kir6/SUR2A channels. ² Repaglinide displayed neuroprotective effects in Huntington disease ³ , Parkinsons disease ⁴ , and ALS ⁵ via blockade of the DREAM-ATF6 interaction.