

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

Product Datasheet

ML418, CAS [[1928763-08-9]] FBM-10-4652

Artikelname	ML418, CAS [[1928763-08-9]]
Artikelnummer	FBM-10-4652
Hersteller Artikelnummer	10-4652
Alternativnummer	FBM-10-4652-5MG,FBM-10-4652-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Kir7.1/6.2 blocker...
Molekulargewicht	377.87
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[1928763-08-9]
Formel	C19H24ClN3O3
Anwendungsbeschreibung	ML418 is a blocker of the inward rectifier potassium channels Kir7.1 (IC50 = 310nM) and Kir6.2 (equipotent) with metabolic and pharmacokinetic parameters suitable for in vivo research. ¹ Greater than 23-fold selectivity over Kir1.1, Kir2.1, Kir2.2, Kir2.3, Kir4.1.