

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

## Product Datasheet

### ML133 HCl, CAS [[1222781-70-5]] FBM-10-5098

Artikelname	ML133 HCl, CAS [[1222781-70-5]]
Artikelnummer	FBM-10-5098
Hersteller Artikelnummer	10-5098
Alternativnummer	FBM-10-5098-5MG,FBM-10-5098-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Kir2 potassium channel blocker...
Molekulargewicht	313.83
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[1222781-70-5]
Formel	C19H19NO HCl
Anwendungsbeschreibung	ML133 is a potent and selective blocker of the inwardly rectifying Kir2 potassium channel, IC50s = 1.8, 2.8, 2.9, and 4.0 µM for Kir2.1, Kir2.6, Kir2.2, and Kir2.3, respectively. <sup>1</sup> Intrathecal injection of ML133 attenuated the proliferation of microglia a