

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

Product Datasheet

PLX5622, CAS [[1303420-67-8]] FBM-10-4726

Artikelname	PLX5622, CAS [[1303420-67-8]]
Artikelnummer	FBM-10-4726
Hersteller Artikelnummer	10-4726
Alternativnummer	FBM-10-4726-5MG,FBM-10-4726-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Highly selective CSF1R inhibitor...
Molekulargewicht	395.41
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Pale yellow solid
CAS Nummer	[1303420-67-8]
Formel	C ₂₁ H ₁₉ F ₂ N ₅ O
Anwendungsbeschreibung	Highly selective (>20 fold over KIT and FLT3, >60 fold over 200 other kinases) and brain-penetrant inhibitor of colony-stimulating factor 1 receptor (CSF1R, IC ₅₀ = 16 nM). ¹ It prevented plaque formation in 5xFAD1 and 3xTg2 mouse models of Alzheimers dis