

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

## Product Datasheet

### Maraviroc, CAS [[376348-65-1]] FBM-10-4260

Artikelname	Maraviroc, CAS [[376348-65-1]]
Artikelnummer	FBM-10-4260
Hersteller Artikelnummer	10-4260
Alternativnummer	FBM-10-4260-5MG,FBM-10-4260-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	CCR5 antagonist...
Molekulargewicht	513.68
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[376348-65-1]
Formel	C <sub>29</sub> H <sub>41</sub> F <sub>2</sub> N <sub>5</sub> O
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective CCR5 antagonist with potent anti-HIV activity. It prevents HIV-1 gp120 binding to CCR5 preventing cell-cell fusion. Maraviroc inhibited MIP-1a (IC <sub>50</sub> = 3.3 nM), MIP-1b (IC <sub>50</sub> = 7.2 nM), and RANTES (IC <sub>50</sub> = 5.2 nM) binding to CCR5-express