

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

## Product Datasheet

### Quetiapine hemifumarate, CAS [[111974-72-2]] FBM-10-2587

Artikelname	Quetiapine hemifumarate, CAS [[111974-72-2]]
Artikelnummer	FBM-10-2587
Hersteller Artikelnummer	10-2587
Alternativnummer	FBM-10-2587-50MG,FBM-10-2587-500MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Atypical antipsychotic agent...
Molekulargewicht	441.54
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[111974-72-2]
Formel	C <sub>21</sub> H <sub>25</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> S <sub>0.5</sub> C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>
Anwendungsbeschreibung	Atypical antipsychotic agent. Antagonist at serotonin (5-HT <sub>2</sub> ) and dopamine (D <sub>2</sub> ) receptors, IC <sub>50</sub> s=148 and 329 nM respectively. <sup>2</sup> Reverses depressive-like behavior and reduces DNA methyltransferase activity induced by maternal deprivation in a rat model. <sup>3</sup> E