

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

## Product Datasheet

### **GW1100, CAS [[305974-70-9]] FBM-10-4516**

Artikelname	GW1100, CAS [[305974-70-9]]
Artikelnummer	FBM-10-4516
Hersteller Artikelnummer	10-4516
Alternativnummer	FBM-10-4516-5MG,FBM-10-4516-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	GPR40 antagonist...
Molekulargewicht	520.59
Reinheit	96% by LCMS NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[305974-70-9]
Formel	C27H25FN4O4S
Anwendungsbeschreibung	Selective antagonist of GPR40. GW1100 inhibits GRP40-mediated Ca <sup>2+</sup> increases stimulated GW9508 or linoleic acid (pIC <sub>50</sub> = 5.99 for either agonist). <sup>1</sup> The effects of GPR40 activation on insulin secretion in cells are also blocked by the addition of GW1100.