

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

Product Datasheet

Tiagabine hydrochloride, CAS [[145821-59-6]] FBM-10-4384

Artikelname	Tiagabine hydrochloride, CAS [[145821-59-6]]
Artikelnummer	FBM-10-4384
Hersteller Artikelnummer	10-4384
Alternativnummer	FBM-10-4384-10MG,FBM-10-4384-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	GABA transporter 1 (GAT1) inhibitor...
Molekulargewicht	412.00
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off white or beige solid
CAS Nummer	[145821-59-6]
Formel	C20H25NO2S2HCl
Anwendungsbeschreibung	Tiagabine is a clinically useful anticonvulsant. ¹ It is also used to treat anxiety/panic disorder ² and neuropathic pain ³ . Tiagabine inhibits GABA-reuptake (IC ₅₀ [3H]GABA uptake = 67 nM) via inhibiting GABA transporter 1(GAT1) blocking both neuronal and glial GABA re-uptake. ^{4,5}