

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

Product Datasheet

Zafirlukast, CAS [[107753-78-6]] BYT-ORB1300514

Artikelname	Zafirlukast, CAS [[107753-78-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300514
Hersteller Artikelnummer	orb1300514
Alternativnummer	BYT-ORB1300514-10, BYT-ORB1300514-25, BYT-ORB1300514-1, BYT-ORB1300514-50, BYT-ORB1300514-100, BYT-ORB1300514-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Zafirlukast is a potent and selective antagonist of the leukotriene D4 receptor (IC50=0.6 µM). This orally active compound is used in asthma research for its anti-inflammatory properties and has been investigated in both in vitro binding assays and i...
Molekulargewicht	575.68
Reinheit	99.83% (May vary between batches)
CAS Nummer	[107753-78-6]
Formel	C31H33N3O6S
Target-Kategorie	Leukotriene Receptor
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:105 mg/mL (182.39 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (6.95 mM)