

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

Product Datasheet

Lumiracoxib, CAS [[220991-20-8]] BYT-ORB1300646

Artikelname	Lumiracoxib, CAS [[220991-20-8]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300646
Hersteller Artikelnummer	orb1300646
Alternativnummer	BYT-ORB1300646-1,BYT-ORB1300646-10,BYT-ORB1300646-25,BYT-ORB1300646-50,BYT-ORB1300646-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Lumiracoxib (Prexige) is a highly selective COX-2 inhibitor, demonstrating potent activity with an IC50 of 0.14 µM and over 500-fold selectivity versus COX-1. This compound has been utilized in research models to investigate inflammation, pain pathwa...
Molekulargewicht	293.72
Reinheit	99.77% (May vary between batches)
CAS Nummer	[220991-20-8]
Formel	C15H13ClFNO2
Target-Kategorie	COX
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:55 mg/mL (187.25 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (6.81 mM)