

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

Product Datasheet

Picrotoxinin, CAS [[17617-45-7]] BYT-ORB1706790

Artikelname	Picrotoxinin, CAS [[17617-45-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1706790
Hersteller Artikelnummer	orb1706790
Alternativnummer	BYT-ORB1706790-10, BYT-ORB1706790-25
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Picrotoxinin is a noncompetitive GABAA receptor antagonist that blocks chloride channels, exhibiting an IC50 of 1.15 µM for the alpha1beta2gamma2L subtype. This convulsant agent is widely used in neuroscience research to study inhibitory neurotransmi...
Molekulargewicht	292.28
Reinheit	99.97% (May vary between batches)
CAS Nummer	[17617-45-7]
Formel	C15H16O6
Target-Kategorie	Chloride channel,GABA Receptor
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:90 mg/mL (307.92 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:3.3 mg/mL (11.29 mM)