

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

Product Datasheet

Permethrin, CAS [[52645-53-1]] BYT-ORB1308949

Artikelname	Permethrin, CAS [[52645-53-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308949
Hersteller Artikelnummer	orb1308949
Alternativnummer	BYT-ORB1308949-1,BYT-ORB1308949-100,BYT-ORB1308949-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Permethrin (NRDC-143) is a synthetic pyrethroid insecticide widely employed in research on ectoparasitic infestations like lice and scabies. Its mechanism of action, involving sodium channel modulation, is studied in both in vitro neurotoxicity assay...
Molekulargewicht	391.29
Reinheit	99.54% (May vary between batches)
CAS Nummer	[52645-53-1]
Formel	C ₂₁ H ₂₀ Cl ₂ O ₃
Target-Kategorie	Mitochondrial Metabolism,Sodium Channel,ATPase,Parasite
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (5.11 mM),DMSO:50 mg/mL (127.78 mM)