

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

## Product Datasheet

### IR-783, CAS [[115970-66-6]] BYT-ORB1297700

Artikelname	IR-783, CAS [[115970-66-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1297700
Hersteller Artikelnummer	orb1297700
Alternativnummer	BYT-ORB1297700-1, BYT-ORB1297700-100, BYT-ORB1297700-200, BYT-ORB1297700-25, BYT-ORB1297700-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	IR 783 is a near-infrared heptamethine cyanine dye with excitation/emission maxima at 776/798 nm, making it suitable for deep-tissue in vivo imaging. It is widely used as a fluorescent probe for tracking tumor cells in oncology research, facilitating...
Molekulargewicht	749.35
Reinheit	99.97% (May vary between batches)
CAS Nummer	[115970-66-6]
Formel	C <sub>38</sub> H <sub>46</sub> CIN <sub>2</sub> NaO <sub>6</sub> S <sub>2</sub>
Target-Kategorie	Apoptosis,Others
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:27.5 mg/mL (36.7 mM)