

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

Product Datasheet

DMG-PEG 2000, CAS [[160743-62-4]] BYT-ORB1298372

Artikelname	DMG-PEG 2000, CAS [[160743-62-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298372
Hersteller Artikelnummer	orb1298372
Alternativnummer	BYT-ORB1298372-100, BYT-ORB1298372-25, BYT-ORB1298372-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DMG-PEG2000 is a lipid-PEG conjugate used to formulate lipid nanoparticles (LNPs) for nucleic acid delivery. It enhances mucus penetration for oral plasmid DNA delivery in vivo and improves the transfection efficiency of siRNA-loaded liposomes in bot...
Molekulargewicht	2526
Reinheit	98% (May vary between batches)
CAS Nummer	[160743-62-4]
Formel	(C2H4O) _n C32H62O5
Target-Kategorie	Liposome,Others
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:100 mg/mL (39.59 mM),DMSO:60 mg/mL (23.75 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (0.79 mM)