

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

Product Datasheet

SM-102, CAS [[2089251-47-6]] BYT-ORB1298110

Artikelname	SM-102, CAS [[2089251-47-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298110
Hersteller Artikelnummer	orb1298110
Alternativnummer	BYT-ORB1298110-1, BYT-ORB1298110-1, BYT-ORB1298110-10, BYT-ORB1298110-100, BYT-ORB1298110-2, BYT-ORB1298110-25, BYT-ORB1298110-250, BYT-ORB1298110-5, BYT-ORB1298110-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	SM-102 is a clinically approved ionizable cationic lipid used to formulate lipid nanoparticles (LNPs) for mRNA delivery. It is a key component in research for developing mRNA vaccines and therapeutics, with applications in both in vitro and in vivo s...
Molekulargewicht	710.17
Reinheit	99.75% (May vary between batches)
CAS Nummer	[2089251-47-6]
Formel	C44H87NO5
Target-Kategorie	Liposome,Others
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO: 55 mg/mL (77.45 mM), Sonication is recommended. Ethanol: 100 mg/mL (140.81 mM), Sonication is recommended