

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

## Product Datasheet

### 1,2-Dimyristoyl-sn-glycero-3-phosphocholine, CAS [[18194-24-6]] BYT-ORB1298041

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | 1,2-Dimyristoyl-sn-glycero-3-phosphocholine, CAS [[18194-24-6]]                                                                                                                                                                                               |
| Artikelnummer            | BYT-ORB1298041                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller Artikelnummer | orb1298041                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Alternativnummer         | BYT-ORB1298041-100, BYT-ORB1298041-250                                                                                                                                                                                                                        |
| Hersteller               | Biorbyt                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | DMPC is a synthetic phospholipid widely used to form liposomes, lipid monolayers, and bilayers for biophysical research. It serves as a key model membrane component for in vitro studies of membrane protein interactions, drug delivery systems, and mem... |
| Molekulargewicht         | 677.93                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 99.95% (May vary between batches)                                                                                                                                                                                                                             |
| CAS Nummer               | [18194-24-6]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Formel                   | C36H72NO8P                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Target-Kategorie         | Others,Liposome                                                                                                                                                                                                                                               |
| Anwendungsbeschreibung   | Solubility: Ethanol:25 mg/mL (36.88 mM)                                                                                                                                                                                                                       |