

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

## Product Datasheet

### ara-Cytidine-5-diphosphate (ara-CDP) BYT-ORB64017

|                          |                                                                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | ara-Cytidine-5-diphosphate (ara-CDP)                                                                                               |
| Artikelnummer            | BYT-ORB64017                                                                                                                       |
| Hersteller Artikelnummer | orb64017                                                                                                                           |
| Alternativnummer         | BYT-ORB64017-5                                                                                                                     |
| Hersteller               | Biorbyt                                                                                                                            |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                     |
| Produktbeschreibung      | Cytarabine diphosphate...                                                                                                          |
| Konzentration            | 10 mM-11 mM                                                                                                                        |
| Molekulargewicht         | Theoretical MW: 403.17 g/mol (free acid), Detected MW: 403.02 g/mol (free acid)                                                    |
| Reinheit                 | 95% (HPLC)                                                                                                                         |
| Formulierung             | solution in water, Color: colorless to slightly yellow, pH: 7.5 0.5                                                                |
| Formel                   | C <sub>9</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>11</sub> P <sub>2</sub>                                                       |
| Anwendungsbeschreibung   | Application Notes: Spectroscopic Propertie: lambdamax 271 nm, epsilon 8.9 L mmol <sup>-1</sup> cm <sup>-1</sup> (Tris-HCl, pH 7.0) |