

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

Product Datasheet

5-Vinyl-2-deoxyuridine (5-VdU), CAS [[55520-67-7]] BYT-ORB1734969

| | |
|--------------------------|---|
| Artikelname | 5-Vinyl-2-deoxyuridine (5-VdU), CAS [[55520-67-7]] |
| Artikelnummer | BYT-ORB1734969 |
| Hersteller Artikelnummer | orb1734969 |
| Alternativnummer | BYT-ORB1734969-50 |
| Hersteller | Biorbyt |
| Kategorie | Biochemikalien |
| Produktbeschreibung | 5-VdU (5-Vinyl-2-deoxyuridine) can be used as a replacement for BrdU (5-Bromo-2-deoxyuridine) or the copper-catalyst requiring 5-EdU (5-Ethynyl-2-deoxyuridine) to measure de novo DNA synthesis during the S-phase of the cell cycle. 5-VdU is cell perme... |
| Molekulargewicht | Theoretical MW: 254.24 g/mol, Detected MW: 254.09 g/mol |
| Reinheit | 98% (HPLC) |
| Formulierung | solid, Color: white to off-white |
| CAS Nummer | [55520-67-7] |
| Formel | C11H14N2O5 |
| Anwendungsbeschreibung | Solubility: DMSO, methanol. Application Notes: DNA synthesis monitoring. Spectroscopic Propertie: max 292 nm, 9.2 L mmol ⁻¹ cm ⁻¹ , (Methanol) |