

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-ORB532301

Artikelname	5-Vinyl-2-deoxyuridine (5-VdU), CAS [[55520-67-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB532301
Hersteller Artikelnummer	orb532301
Alternativnummer	BYT-ORB532301-10
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	C ₁₁ H ₁₄ N ₂ O ₅
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO, methanol. Application Notes: DNA synthesis monitoring. Spectroscopic Propertie: max 292 nm, 9.2 L mmol ⁻¹ cm ⁻¹ , (Methanol)