

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

Product Datasheet

2',2'-Difluorodeoxyuridine, CAS [[114248-23-6]] BYT-ORB1962261

Artikelname	2',2'-Difluorodeoxyuridine, CAS [[114248-23-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1962261
Hersteller Artikelnummer	orb1962261
Alternativnummer	BYT-ORB1962261-1, BYT-ORB1962261-10, BYT-ORB1962261-100, BYT-ORB1962261-200, BYT-ORB1962261-25, BYT-ORB1962261-5, BYT-ORB1962261-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	2',2'-Difluorodeoxyuridine (dFdU) is the primary metabolite of the chemotherapeutic agent Gemcitabine. It exhibits anticancer and radiosensitizing properties, particularly under hypoxic conditions, making it a relevant compound for in vitro and in vi...
Molekulargewicht	264.18
Reinheit	99.66% (May vary between batches)
CAS Nummer	[114248-23-6]
Formel	C9H10F2N2O5
Target-Kategorie	Drug Metabolite,Apoptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:80 mg/mL (302.82 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween-80+45% Saline:5 mg/mL (18.93 mM)