

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

Product Datasheet

2-Fluoro-2-Deoxyadenosine, CAS [[64183-27-3]] BYT-ORB1297913

Artikelname	2-Fluoro-2-Deoxyadenosine, CAS [[64183-27-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1297913
Hersteller Artikelnummer	orb1297913
Alternativnummer	BYT-ORB1297913-1, BYT-ORB1297913-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	2-Fluoro-2-Deoxyadenosine is a prodrug efficiently converted to the cytotoxic 2-fluoroadenine by E. coli PNP, demonstrating antitumor activity in vivo. It also serves as a building block for synthesizing 2-fluoro-modified oligonucleotides, which are ...
Molekulargewicht	269.23
Reinheit	99.95% (May vary between batches)
CAS Nummer	[64183-27-3]
Formel	C10H12FN5O3
Target-Kategorie	Nucleoside Antimetabolite/Analog
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (7.43 mM),DMSO:50 mg/mL (185.71 mM)