

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

Product Datasheet

Semustine, CAS [[13909-09-6]] BYT-ORB1706643

Artikelname	Semustine, CAS [[13909-09-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1706643
Hersteller Artikelnummer	orb1706643
Alternativnummer	BYT-ORB1706643-1, BYT-ORB1706643-10, BYT-ORB1706643-100, BYT-ORB1706643-200, BYT-ORB1706643-25, BYT-ORB1706643-5, BYT-ORB1706643-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Semustine is a DNA alkylating agent used in cancer research, particularly for studying chemotherapy mechanisms and toxicities. It is applied in experimental models of melanoma and leukemia, with research focusing on its nephrotoxic effects and antitu...
Molekulargewicht	247.72
Reinheit	99.87% (May vary between batches)
CAS Nummer	[13909-09-6]
Formel	C10H18ClN3O2
Target-Kategorie	DNA Alkylator/Crosslinker
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:45 mg/mL (181.66 mM),DMSO:90 mg/mL (363.31 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:3.3 mg/mL (13.32 mM)