

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

Product Datasheet

Vincristine sulfate, CAS [[2068-78-2]] BYT-ORB1309169

Artikelname	Vincristine sulfate, CAS [[2068-78-2]]
Artikelnummer	BYT-ORB1309169
Hersteller Artikelnummer	orb1309169
Alternativnummer	BYT-ORB1309169-5,BYT-ORB1309169-10,BYT-ORB1309169-1,BYT-ORB1309169-25,BYT-ORB1309169-50,BYT-ORB1309169-100,BYT-ORB1309169-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Vincristine sulfate is a microtubule-destabilizing alkaloid that inhibits mitosis by binding tubulin. It is widely used in research models of hematologic cancers like leukemia and lymphoma, as well as in pediatric sarcoma studies, employing both in v...
Molekulargewicht	923.04
Reinheit	99.94% (May vary between batches)
CAS Nummer	[2068-78-2]
Formel	C ₄₆ H ₅₈ N ₄ O ₁₄ S
Target-Kategorie	Apoptosis, Microtubule Associated
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H ₂ O:92.3 mg/mL (100 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (2.17 mM),Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:50 mg/mL (54.17 mM)