

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

Product Datasheet

Vinblastine, CAS [[865-21-4]] BYT-ORB1685623

Artikelname	Vinblastine, CAS [[865-21-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1685623
Hersteller Artikelnummer	orb1685623
Alternativnummer	BYT-ORB1685623-1, BYT-ORB1685623-10, BYT-ORB1685623-100, BYT-ORB1685623-200, BYT-ORB1685623-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Vinblastine is a microtubule-disrupting agent that also inhibits nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) activity with an IC50 of 8.9 μ M. It is widely used in cancer research, particularly for studying mitotic arrest and apoptosis in both in vitro c...
Molekulargewicht	810.97
Reinheit	97.42% (May vary between batches)
CAS Nummer	[865-21-4]
Formel	C ₄₆ H ₅₈ N ₄ O ₉
Target-Kategorie	AChR, Microtubule Associated
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:42 mg/mL (51.79 mM), Ethanol:6 mg/mL (7.4 mM)