

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

## Product Datasheet

### beta-Lapachone, CAS [[4707-32-8]] BYT-ORB1300795

Artikelname	beta-Lapachone, CAS [[4707-32-8]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300795
Hersteller Artikelnummer	orb1300795
Alternativnummer	BYT-ORB1300795-1, BYT-ORB1300795-10, BYT-ORB1300795-100, BYT-ORB1300795-200, BYT-ORB1300795-25, BYT-ORB1300795-5, BYT-ORB1300795-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	beta-Lapachone (ARQ-501) is a selective inhibitor of DNA topoisomerase I, exhibiting no activity against topoisomerase II or DNA ligase. This compound is utilized in cancer research, demonstrating antitumor effects in both cellular studies and animal...
Molekulargewicht	242.27
Reinheit	99.88% (May vary between batches)
CAS Nummer	[4707-32-8]
Formel	C15H14O3
Target-Kategorie	Indoleamine 2,3-Dioxygenase (IDO),IDO,Apoptosis,Autophagy,Topoisomerase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:12.1 mg/mL (49.94 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (8.26 mM),DMSO:41.67 mg/mL (172 mM)