

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

Product Datasheet

IBR2, CAS [[313526-24-8]] BYT-ORB1309559

| | |
|--------------------------|---|
| Artikelname | IBR2, CAS [[313526-24-8]] |
| Artikelnummer | BYT-ORB1309559 |
| Hersteller Artikelnummer | orb1309559 |
| Alternativnummer | BYT-ORB1309559-1, BYT-ORB1309559-1, BYT-ORB1309559-10, BYT-ORB1309559-100, BYT-ORB1309559-200, BYT-ORB1309559-25, BYT-ORB1309559-5, BYT-ORB1309559-50 |
| Hersteller | Biorbyt |
| Kategorie | Biochemikalien |
| Produktbeschreibung | IBR2 is a specific RAD51 inhibitor that disrupts RAD51 multimerization and promotes its proteasomal degradation, thereby suppressing homologous recombination repair. This compound inhibits cancer cell proliferation and induces apoptosis, making it a ... |
| Molekulargewicht | 400.49 |
| Reinheit | 99.50% (May vary between batches) |
| CAS Nummer | [313526-24-8] |
| Formel | C ₂₄ H ₂₀ N ₂ O ₂ S |
| Target-Kategorie | DNA/RNA Synthesis, Apoptosis |
| Anwendungsbeschreibung | Solubility: DMSO:100 mg/mL (249.69 mM), 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (9.99 mM) |