

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

Product Datasheet

Cyclopamine-KAAD (3-Keto-N-aminoethyl-aminocaproyldihydrocinnamoyl cyclopamine, Shh Signaling Antagonist II), CAS [[306387-90-6]] USB-217304

Artikelname	Cyclopamine-KAAD (3-Keto-N-aminoethyl-aminocaproyldihydrocinnamoyl cyclopamine, Shh Signaling Antagonist II), CAS [[306387-90-6]]
Artikelnummer	USB-217304
Hersteller Artikelnummer	217304
Alternativnummer	USB-217304-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	A potent, cell-permeable analog of Cyclopamine that specifically inhibits the Hedgehog (Hh) signaling with similar or lower toxicity (IC50 = 20nM in Shh-LIGHT2 assay, 50nM in p2Ptch-/-cells, 500nM in SmoA1-LIGHT cells). Binds to SmoA1 and promotes it...
Molekulargewicht	698
Reinheit	70% HPLC (sum of two isomers)
Formulierung	Supplied as a pale yellow solid.
CAS Nummer	[306387-90-6]