

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

## Product Datasheet

### Terbinafine, CAS [[91161-71-6]] BYT-ORB1300541

Artikelname	Terbinafine, CAS [[91161-71-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300541
Hersteller Artikelnummer	orb1300541
Alternativnummer	BYT-ORB1300541-50,BYT-ORB1300541-100,BYT-ORB1300541-1,BYT-ORB1300541-200
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Terbinafine (TDT 067) is a synthetic allylamine antifungal that inhibits squalene epoxidase, disrupting ergosterol synthesis and fungal membrane integrity. It is widely used in vitro and in vivo for researching dermatophyte and yeast infections, serv...
Molekulargewicht	291.43
Reinheit	>99.99% (May vary between batches)
CAS Nummer	[91161-71-6]
Formel	C <sub>21</sub> H <sub>25</sub> N
Target-Kategorie	Antibiotic,Antibacterial,Antifungal
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (6.86 mM),Ethanol:58 mg/mL (199.02 mM),H <sub>2</sub> O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:125 mg/mL (428.92 mM)