

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

## Product Datasheet

### **Butoconazole nitrate, CAS [[64872-77-1]] BYT-ORB1308609**

Artikelname	Butoconazole nitrate, CAS [[64872-77-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308609
Hersteller Artikelnummer	orb1308609
Alternativnummer	BYT-ORB1308609-1, BYT-ORB1308609-100, BYT-ORB1308609-200, BYT-ORB1308609-50, BYT-ORB1308609-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Butoconazole nitrate (RS 35887) is a synthetic imidazole antifungal agent that inhibits ergosterol synthesis, disrupting fungal cell membranes. It is used in research for its fungistatic activity against dermatophytes and yeasts, as well as its antib...
Molekulargewicht	474.79
Reinheit	>99.99% (May vary between batches)
CAS Nummer	[64872-77-1]
Formel	C19H18Cl3N3O3S
Target-Kategorie	Estrogen/progestogen Receptor,Antifungal
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:3.3 mg/mL (6.95 mM),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:88 mg/mL (185.35 mM),Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)