

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

Product Datasheet

Sulconazole, CAS [[61318-91-0]] FBM-10-3955

Artikelname	Sulconazole, CAS [[61318-91-0]]
Artikelnummer	FBM-10-3955
Hersteller Artikelnummer	10-3955
Alternativnummer	FBM-10-3955-50MG,FBM-10-3955-250MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Antifungal/Prevents cancer stem cell formation...
Molekulargewicht	460.75
Reinheit	>98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[61318-91-0]
Formel	C18H15Cl3N2SHNO3
Anwendungsbeschreibung	Broad-spectrum imidazole antifungal used for the treatment of various skin infections. It inhibits the cytochrome P450 isozyme, C-14-alpha demethylase, preventing ergosterol synthesis. Sulconazole inhibited mammosphere formation, reduced NF-kB, and reduced extracellular IL-8 formation in breast cancer cells leading to inhibition of cancer stem cell formation. ¹ It has a similar effect on glioma stem cells. ²