

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

## Product Datasheet

### **trans-Trimethoxyresveratrol, CAS [[22255-22-7]] BYT-ORB1304318**

Artikelname	trans-Trimethoxyresveratrol, CAS [[22255-22-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1304318
Hersteller Artikelnummer	orb1304318
Alternativnummer	BYT-ORB1304318-1, BYT-ORB1304318-100, BYT-ORB1304318-200, BYT-ORB1304318-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	trans-Trimethoxyresveratrol (MR-3) is a methoxylated resveratrol derivative that suppresses breast cancer cell invasion. It functions by inhibiting PI3K/Akt and Wnt/beta-catenin pathways and reversing epithelial-mesenchymal transition (EMT). This sma...
Molekulargewicht	270.32
Reinheit	99.83% (May vary between batches)
CAS Nummer	[22255-22-7]
Formel	C17H18O3
Target-Kategorie	Apoptosis,Caspase,ROS,Reactive Oxygen Species
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (7.4 mM),DMSO:50 mg/mL (184.97 mM)