

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

## Product Datasheet

### Malachite green oxalate, CAS [[2437-29-8]] BYT-ORB1297705

Artikelname	Malachite green oxalate, CAS [[2437-29-8]]
Artikelnummer	BYT-ORB1297705
Hersteller Artikelnummer	orb1297705
Alternativnummer	BYT-ORB1297705-1, BYT-ORB1297705-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Malachite green oxalate is a triphenylmethane dye widely employed as a colorimetric reagent for phosphate detection. It is utilized in enzymatic assays, such as those for phosphatases and kinases, enabling quantitative analysis of phosphate release i...
Molekulargewicht	463.51
CAS Nummer	[2437-29-8]
Formel	C <sub>23</sub> H <sub>25</sub> N <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>04</sub> 1/2C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> O <sub>4</sub>
Target-Kategorie	Apoptosis,IkappaB/IKK,Antifungal,NF-kappaB
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:8.67 mg/mL (18.71 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween-80+45% Saline:0.5 mg/mL (1.08 mM)