

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

## Product Datasheet

### **Emeramide, CAS [[351994-94-0]] BYT-ORB1308341**

Artikelname	Emeramide, CAS [[351994-94-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308341
Hersteller Artikelnummer	orb1308341
Alternativnummer	BYT-ORB1308341-1,BYT-ORB1308341-100,BYT-ORB1308341-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Emeramide (BDTH2) is a low molecular weight thiol compound that functions as a potent antioxidant and selective chelator for heavy metals like mercury. Its properties support research in neurotoxicity, oxidative stress, and detoxification mechanisms ...
Molekulargewicht	284.4
Reinheit	98.80% (May vary between batches)
CAS Nummer	[351994-94-0]
Formel	C12H16N2O2S2
Target-Kategorie	Reactive Oxygen Species,Cuproptosis,ROS
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H2O:< 0.1 mg/mL (insoluble),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (14.06 mM),DMSO:100 mg/mL (351.62 mM)