

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

## Product Datasheet

### Mimosine, CAS [[500-44-7]] BYT-ORB1300650

Artikelname	Mimosine, CAS [[500-44-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300650
Hersteller Artikelnummer	orb1300650
Alternativnummer	BYT-ORB1300650-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	L-Mimosine (Leucenol) is a naturally occurring iron-chelating agent and pyridine derivative with antineoplastic properties, originally derived from <i>Leucaena leucocephala</i> . It is widely used in research to study cell cycle arrest, iron metabolism, and ...
Molekulargewicht	198.18
Reinheit	99.84% (May vary between batches)
CAS Nummer	[500-44-7]
Formel	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>
Target-Kategorie	Others,Apoptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:0.01 mg/mL (0.05 mM),H <sub>2</sub> O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)