

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

## Product Datasheet

### Tetrahydrozoline hydrochloride, CAS [[522-48-5]] BYT-ORB1300540

Artikelname	Tetrahydrozoline hydrochloride, CAS [[522-48-5]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300540
Hersteller Artikelnummer	orb1300540
Alternativnummer	BYT-ORB1300540-1
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Tetrahydrozoline hydrochloride, an imidazoline-based alpha-adrenergic receptor agonist, is utilized in ophthalmic research as a vasoconstrictor. It serves as a valuable tool for studying adrenergic signaling pathways in both in vitro receptor binding...
Molekulargewicht	236.74
Reinheit	99.97% (May vary between batches)
CAS Nummer	[522-48-5]
Formel	C13H16N2HCl
Target-Kategorie	Adrenergic Receptor
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:1 mg/mL (4.22 mM),H2O:43 mg/mL (181.63 mM),Ethanol:25 mg/mL (105.6 mM),DMSO:10 mg/mL (42.24 mM)