

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

## Product Datasheet

### Chlorprocaine hydrochloride, CAS [[3858-89-7]] BYT-ORB1300764

Artikelname	Chlorprocaine hydrochloride, CAS [[3858-89-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300764
Hersteller Artikelnummer	orb1300764
Alternativnummer	BYT-ORB1300764-1, BYT-ORB1300764-10, BYT-ORB1300764-100, BYT-ORB1300764-25, BYT-ORB1300764-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Chlorprocaine HCl is a short-acting ester local anesthetic used in research to study nerve conduction blockade. It is applied in both in vitro electrophysiology models and in vivo preclinical studies for surgical analgesia and anesthetic mechanism i...
Molekulargewicht	307.22
Reinheit	99.91% (May vary between batches)
CAS Nummer	[3858-89-7]
Formel	C13H20Cl2N2O2
Target-Kategorie	ATPase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:57 mg/mL (185.53 mM),H2O:56 mg/mL (182.28 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:5 mg/mL (16.27 mM),Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)