

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

Product Datasheet

Lysozyme - Solution, CAS [[12650-88-3]] BYT-ORB94071

Artikelname	Lysozyme - Solution, CAS [[12650-88-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB94071
Hersteller Artikelnummer	orb94071
Alternativnummer	BYT-ORB94071-5
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Lysozyme is a glycosidase which hydrolyzes the β 1, 4 glycosidic bond between N-acetylmuramic acid and N-acetyl-D-glucosamine residues in the bacterial peptidoglycan....
Konzentration	20 mg/ml
Molekulargewicht	Theoretical MW: 14.3 kDa (single chain)
Formulierung	aqueous solution, pH: 3.5 (H 20, 20 C)
CAS Nummer	[12650-88-3]
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 300 g/l in water. Biological Activity: 50 kU/mg (Micrococcus luteus , FIP-Standard, pH 7.0, 25 C). Application Notes: Lysozyme can be utilized as model protein in crystallization experiments and X-ray structure analysis