

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

## Product Datasheet

### T7 RNA Polymerase ABN-DM0010

Artikelname	T7 RNA Polymerase
Artikelnummer	ABN-DM0010
Hersteller Artikelnummer	DM0010
Alternativnummer	ABN-DM0010-200
Hersteller	Abnova
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	The polymerase is produced in E. coli. As a biological macromolecule, mRNA can be synthesized on a large scale by in vitro transcription (IVT). T7 RNA polymerase can be used for in vitro transcription to obtain more synthetic products....
Puffer	50 mM Trizma base, 100 mM NaCl, 1mM EDTA, 20 mM beta-ME, 50% (v/v) Glycerol, 0.1% Triton X-100, pH 7.5.
Reinheit	95%
Formulierung	Liquid
Application Verdünnung	Single stranded RNA synthesis RNA probe synthesis siRNA precursor synthesis Precursor for RNA splicing preparation Capped RNA synthesis The optimal working dilution should be determined by the end user.