

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

Product Datasheet

Pyrophosphatase, Inorganic (yeast) ABN-DM0027

Artikelname	Pyrophosphatase, Inorganic (yeast)
Artikelnummer	ABN-DM0027
Hersteller Artikelnummer	DM0027
Alternativnummer	ABN-DM0027-100
Hersteller	Abnova
Kategorie	Zellen/Zellkultur
Produktbeschreibung	Pyrophosphatase, Inorganic (inorganic pyrophosphatase) is an enzyme encoded by yeast DNA expressed in the recombinant E. coli, which can catalyze the hydrolysis of inorganic pyrophosphate into orthophosphate: $P_2O_7^{4-} + H_2O \rightarrow 2 HPO_4^{2-}$
Puffer	20 mM Tris-HCl (25°C, pH 8.0), 100 mM KCl, 0.1 mM EDTA, 1 mM DTT, 50% Glycerol.
Reinheit	95%
Formulierung	Liquid
Application Verdünnung	Optimize nucleic acid amplification reactions, improve the reaction efficiency and increase the nucleic acid yield. Promote the synthesis of proteins and nucleic acids. Used in other applications in the presence of PPi interference. Catalyze the deg