

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

## Product Datasheet

### **ATP5A1, Recombinant, Human, aa44-553, His-Tag (ATP Synthase Subunit Alpha, Mitochondrial) USB-372379**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | ATP5A1, Recombinant, Human, aa44-553, His-Tag (ATP Synthase Subunit Alpha, Mitochondrial)   |
| Artikelnummer            | USB-372379  |
| Hersteller Artikelnummer | 372379  |
| Alternativnummer         | USB-372379-20,USB-372379-100,USB-372379-1   |
| Hersteller               | US Biological   |
| Kategorie                | Molekularbiologie   |
| Produktbeschreibung      | Mitochondrial membrane ATP synthase (F1F0 ATP synthase or Complex V) produces ATP from ADP in the presence of a proton gradient across the membrane which is generated by electron transport complexes of the respiratory chain. F-type ATPases consist of... |
| Molekulargewicht         | 59.2  |
| UniProt                  | <a href="#">P25705</a>  |
| Reinheit                 | 90% (SDS-PAGE)  |
| Formulierung             | Supplied as a lyophilized powder from 20mM Tris-HCl, 0.5M sodium chloride, pH 8.0, 6% trehalose. Reconstitute with sterile ddH2O to a concentration of 0.1-1mg/ml.  |