

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

## Product Datasheet

### **CodA, Recombinant, E. coli, aa2-427, His-Tag (Cytosine Deaminase) USB-372818**

Artikelname	CodA, Recombinant, E. coli, aa2-427, His-Tag (Cytosine Deaminase)
Artikelnummer	USB-372818
Hersteller Artikelnummer	372818
Alternativnummer	USB-372818-20,USB-372818-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the hydrolytic deamination of cytosine to uracil. Is involved in the pyrimidine salvage pathway, which allows the cell to utilize cytosine for pyrimidine nucleotide synthesis. Is also able to catalyze deamination of isoguanine, a mutagenic ...
Molekulargewicht	49.5
UniProt	<a href="#">P25524</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.