

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

## Product Datasheet

### **LCY1, Recombinant, Arabidopsis thaliana, aa81-501, His-Tag (Lycopene beta Cyclase, Chloroplastic) USB-373998**

Artikelname	LCY1, Recombinant, Arabidopsis thaliana, aa81-501, His-Tag (Lycopene beta Cyclase, Chloroplastic)
Artikelnummer	USB-373998
Hersteller Artikelnummer	373998
Alternativnummer	USB-373998-20,USB-373998-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the double cyclization reaction which converts lycopene to beta-carotene and neurosporene to beta-zeacarotene. Source: Recombinant protein corresponding to aa81-501 from arabidopsis thaliana LCY1, fused to His-Tag at N-terminal, expressed i...
Molekulargewicht	49.1
UniProt	<a href="#">Q38933</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.