

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-SUMO-Tag (Lycopene beta Cyclase, Chloroplastic) USB-373997

Artikelname	LCY1, Recombinant, Arabidopsis Thaliana, aa81-501, His-SUMO-Tag (Lycopene beta Cyclase, Chloroplastic)
Artikelnummer	USB-373997
Hersteller Artikelnummer	373997
Alternativnummer	USB-373997-20,USB-373997-100
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-SUMO-Tag at N-terminal, expres...
Molekulargewicht	63.1
UniProt	Q38933
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.