

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

## Product Datasheet

### Lanosterol Synthase, Recombinant, Human, aa2-732, His-Tag USB-585150

Artikelname	Lanosterol Synthase, Recombinant, Human, aa2-732, His-Tag
Artikelnummer	USB-585150
Hersteller Artikelnummer	585150
Alternativnummer	USB-585150-20,USB-585150-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Key enzyme in the cholesterol biosynthesis pathway. Catalyzes the cyclization of (S)-2,3 oxidosqualene to lanosterol, a reaction that forms the sterol nucleus. Through the production of lanosterol may regulate lens protein aggregation and increase tr...
Molekulargewicht	89.2
UniProt	<a href="#">P48449</a>
Reinheit	85% (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.