

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

## Product Datasheet

### Lanosterol 14-alpha Demethylase, Recombinant Mycobacterium Tuberculosis, aa1-451, His-Tag, Myc-Tag USB-585147

Artikelname	Lanosterol 14-alpha Demethylase, Recombinant Mycobacterium Tuberculosis, aa1-451, His-Tag, Myc-Tag
Artikelnummer	USB-585147
Hersteller Artikelnummer	585147
Alternativnummer	USB-585147-20
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Its precise biological substrate is not known. Catalyzes C14-demethylation of lanosterol, 24,25-dihydrolanosterol and obtusifoliol which is critical for ergosterol biosynthesis. It transforms lanosterol into 4,4-dimethyl cholesta-8,14,24-triene-3-bet...
Molekulargewicht	54.8
UniProt	<a href="#">P9WPP8</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.