

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-585149

Artikelname	Lanosterol 14-alpha Demethylase, Recombinant, Mycobacterium tuberculosis, aa1-451, His-Tag, Myc-Tag
Artikelnummer	USB-585149
Hersteller Artikelnummer	585149
Alternativnummer	USB-585149-20,USB-585149-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Its precise biological substrate is not known. Catalyzes C14-demethylation of lanosterol, 24,25-dihydrolanosterol and obtusifoliosol which is critical for ergosterol biosynthesis. It transforms lanosterol into 4,4-dimethyl cholesta-8,14,24-triene-3-bet...
Molekulargewicht	54.3
UniProt	P9WPP8
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.