

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

Product Datasheet

D-2-hydroxyglutarate Dehydrogenase, Mitochondrial, Recombinant, Danio rerio, aa56-533, His-SUMO-Tag USB-584174

Artikelname	D-2-hydroxyglutarate Dehydrogenase, Mitochondrial, Recombinant, Danio rerio, aa56-533, His-SUMO-Tag
Artikelnummer	USB-584174
Hersteller Artikelnummer	584174
Alternativnummer	USB-584174-20,USB-584174-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the oxidation of D-2-hydroxyglutarate (D-2-HG) to alpha-ketoglutarate. Also catalyzes the oxidation of other D-2-hydroxyacids, such as D-malate (D-MAL) and D-lactate (D-LAC). Exhibits high activities towards D-2-HG and D-MAL but a very weak...
Molekulargewicht	68.3
UniProt	A1L258
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.