

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

Product Datasheet

Polyphenol Oxidase 2, Recombinant, Agaricus bisporus, aa1-378, His-Tag USB-585838

Artikelname	Polyphenol Oxidase 2, Recombinant, Agaricus bisporus, aa1-378, His-Tag
Artikelnummer	USB-585838
Hersteller Artikelnummer	585838
Alternativnummer	USB-585838-20
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Copper-containing oxidase that catalyzes both the o-hydroxylation of monophenols and the subsequent oxidation of the resulting o-diphenols into reactive o-quinones, which evolve spontaneously to produce intermediates, which associate in dark brown pi...
Molekulargewicht	44.7
UniProt	O42713
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.