

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

Product Datasheet

Oxygen-insensitive NADPH Nitroreductase, Recombinant, E. coli, aa1-240, His-SUMO-Tag (NfsA) USB-374581

Artikelname	Oxygen-insensitive NADPH Nitroreductase, Recombinant, E. coli, aa1-240, His-SUMO-Tag (NfsA)
Artikelnummer	USB-374581
Hersteller Artikelnummer	374581
Alternativnummer	USB-374581-20,USB-374581-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Reduction of nitroaromatic compounds using NADH. Reduces nitrofurazone by a ping-pong bi-bi mechanism possibly to generate a two-electron transfer product. Major component of the oxygen-insensitive nitroreductase activity in E.coli. Source: Recombina...
Molekulargewicht	42.8
UniProt	P17117
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.